O DIA
odia.com.br
QUINTA-FEIRA, 6/4/2023
Nº 25.845 | R$ 2,00 | 2ª EDIÇÃO

ELIMINADA
FORA DO 'BBB 23', MARVVILA AVALIA TRAJETÓRIA NO JOGO E FALA DE PLANOS COMO CANTORA
O DIA D, P. 15

PICHAÇÃO
IGREJA DE NOSSA SENHORA DA LAPA DOS MERCADORES VOLTA A SER ALVO DE VANDALISMO
RIO, P. 10

FINANCIAMENTO

Taxistas do estado do Rio terão linha de crédito sem juros

Programa criado pelo governo oferece empréstimo de até R$ 80 mil, com prazo de pagamento em 60 meses. ECONOMIA, P. 12

ATAQUE

ERNESTO BENAVIDES / AFP

CANO COMANDA VITÓRIA DO FLU

Atacante marca duas vezes, e Tricolor bate o Sporting Cristal de virada, por 3 a 1, no Peru, em sua estreia na Libertadores. P. 8

RODRIGO BUENDIA / AFP

DECEPÇÃO DO FLA NAS ALTURAS

Rubro-Negro comete muitos erros, sente efeitos da altitude em Quito e perde de virada para o modesto Aucas, por 2 a 1, em seu primeiro jogo na Copa Libertadores. P. 8

BOTAFOGO ESTREIA CONTRA O MAGALLANES NA SUL-AMERICANA. P. 8

DENNER OVIDIO/ISHOOT/ESTADÃO CONTEÚDO

Movimentação de familiares e polícia em frente à creche em Blumenau (SC)

Quatro crianças são mortas em ataque a creche em Blumenau

Armado com uma machadinha e uma faca, homem de 25 anos invadiu a escola Cantinho Bom Pastor, na cidade de Santa Catarina, e matou três meninos e uma menina com idades entre 4 e 7 anos. Outras quatro ficaram feridas. O agressor foi preso em flagrante. P. 12

MULHER E CRIANÇA FICAM FERIDAS APÓS HOMEM ATEAR FOGO EM ÔNIBUS
RIO DE JANEIRO, P. 4

OPERAÇÃO DA POLÍCIA CIVIL TENTA PRENDER RESPONSÁVEIS POR GUERRA NA ZONA OESTE
RIO DE JANEIRO, P. 5

CLÉBER MENDES

'ESTAMOS TODOS ARRASADOS'

Familiares de Michele Pinto, morta pelo namorado, pedem por justiça. P. 9

ALINE **MACEDO**
INFORME DO DIA, P. 2
Governo quer base unida em votações importantes na Alerj

PREFEITURA DO RIO ASSINA CONCESSÃO DO PARQUE DA CATACUMBA, NA LAGOA
RIO DE JANEIRO, P. 10

PEDRO IVO

Operação na comunidade Nova Holanda, no Complexo da Maré, deixou criminosos encurralados em escola

PRESOS 16 SUSPEITOS EM CIEP DA MARÉ

Criminosos ficaram encurralados na escola, em uma das favelas do complexo da Zona Norte, e foram capturados por agentes do Bope após uma negociação. Blindados entraram no local. Segundo a PM, não havia aulas no momento da operação. P. 3

REGINALDO PIMENTA

Marcelo Andrietti: assalto a banco

POLÍCIA PRENDE HOMEM APONTADO COMO LÍDER DE FACÇÃO CRIMINOSA DO RIO GRANDE DO NORTE. P. 3

UM DOS MAIORES ASSALTANTES DE BANCO DO PAÍS VAI EM CANA NA ZONA SUL. P. 4

InformedoDia

Aline Macedo

Com participação de: GUSTAVO BRAZ gustavo.braz@odia.com.br

e-mail: informe@odia.com.br ■ www.odia.ig.com.br/colunas/informe-do-dia

ALERJ

Reagrupamento da base governista

Na véspera de seu aniversário, o presidente da Alerj, Rodrigo Bacellar, reuniu quase 50 deputados — mais do que o quórum qualificado, necessário para projetos como emendas constitucionais — em um almoço de alinhamento. Depois de um mês de março dedicado aos bastidores, no qual a presidência das sessões foi delegada às mulheres, o deputado avisou que o governo vai precisar da base unida para votações importantes, principalmente aquelas com impacto econômico. E se, de um lado, avisou que não vai atuar diretamente na interlocução com o Palácio Guanabara, de outro, garantiu que os colegas não ficarão no vácuo. O novo secretário de Governo, Bernardo Rossi, participou do convescote — e anunciou que vai visitar os nobres no Alerjão semanalmente.

OCTACÍLIO BARBOSA / ALERJ

A Alerj será visitada semanalmente pelo secretário de Governo, para conversar com os deputados

PROTEÇÃO PARA PERMANÊNCIA NO TERRITÓRIO

Estão aquecidos os debates sobre o Plano Diretor. Ontem, as galerias do Palácio Pedro Ernesto ficaram cheias de representantes de comunidades protestando contra a emenda do Poder Executivo para retirar o Termo Territorial Coletivo. O TTC constava no projeto original, e é um instrumento usado em países como Canadá e França para proteger a população de baixa renda: o terreno passa a ser de propriedade coletiva, desestimulando a venda — e a gentrificação.

FLÁVIO MARROSO / CMRJ

Moradores de comunidades foram à Câmara pedir manutenção do TTC

SEGURANÇA EM DEBATE PELAS POLÍCIAS — E PSICÓLOGOS

Na semana que vem, o presidente da Comissão de Educação da Alerj, Alan Lopes (PL), delibera a convocação de uma audiência sobre como aumentar a segurança nas escolas. Na lista de convidados, polícias Civil e Militar, Secretaria de Educação além de psicólogos e pais de alunos.

INFORMAÇÕES SOBRE VIOLÊNCIA EM CADA ESCOLA

Uma semana antes do terrível ataque a uma creche em Blumenau, a Alerj aprovou a criação do Índice de Segurança das Escolas (ISE). O projeto de Carlo Caiado foi desarquivado pelo irmão, Cláudio (PSD), que negociou para as emendas entrarem somente na segunda e última votação.

Picadinho

A psicóloga Barbara Andrade criou o projeto @escutababi para oferecer escuta ativa, apoio emocional e assessoria jurídica para imigrantes brasileiras ao redor do mundo.

A advogada Alessandra Balestieri participa do lançamento do livro em homenagem à professora Stela Barbas, no dia 12, na Universidade de Coimbra.

A inclusão bem sucedida é tema do livro 'Também estou aqui', da autora e ilustradora Thaís Leão, com lançamento neste mês de conscientização do autismo.

Vacinação contra a gripe no Rio

Campanha começa na próxima segunda-feira e é destinada aos grupos prioritários

A Campanha de Vacinação contra a gripe no Rio começa a partir da próxima segunda-feira (dia 10). A meta da Secretaria Municipal de Saúde é alcançar a cobertura de 90% dos grupos prioritários, o que corresponde a cerca de 2 milhões de pessoas.

De acordo com a pasta, até o dia 31 de maio, a campanha será destinada aos idosos, crianças de seis meses a 5 anos, profissionais da área da saúde e da educação, além de gestantes e puérperas.

As clínicas da família e centros municipais de saúde aplicarão as vacinas de segunda a sexta-feira, das 8h às 17h, e aos sábados, das 8h às 12h. A campanha prevê ainda um dia D de mobilização pela vacinação para o dia 6 de maio.

Vale ressaltar que a vacina da gripe é anual. Mesmo pessoas que tomaram a dose no ano passado devem se vacinar novamente este ano.

OUTROS GRUPOS PRIORITÁRIOS:
- Integrantes de forças de segurança e salvamento
- Integrantes das forças armadas
- Funcionários do sistema prisional
- População privada de liberdade
- Pessoas com deficiência permanente
- Caminhoneiros
- Trabalhadores do transporte rodoviário de passageiros urbanos e de longo curso
- Trabalhadores portuários
- Pessoas com comorbidades

DIVULGAÇÃO / SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE

Vacinação contra a gripe começa na segunda-feira: 2 milhões de pessoas em grupos prioritários

O DIA Online — As mais lidas

Homem ateia fogo em mulher e criança dentro de ônibus em Duque de Caxias
RIO DE JANEIRO

'O que está acontecendo com ela?', dizem fãs após Patrícia Poeta forçar simpatia com Manoel Soares
DIVERSÃO

'Pulamos de coelhinho', afirma pai ao relembrar últimos momentos com o filho
BRASIL

Vídeo: Mulheres brigam em mercado após tentativa de furto de ovos de Páscoa
RIO DE JANEIRO

Casal morre atropelado por ônibus em São Cristóvão
RIO DE JANEIRO

Peixe, chefe do tráfico da Vila Aliança, será transferido para Bangu 1
RIO DE JANEIRO

DIA A DIA

COLÉGIO PROMOVE AÇÃO DE PÁSCOA

Alunos da educação infantil, crianças de 2 a 6 anos, do Colégio Objetivo, na Barra da Tijuca, desenvolveram um projeto para a Páscoa deste ano: arrecadar caixas de bombons para presentear os alunos da Escola Municipal Madre Teresa de Calcutá, em Curicica, na Zona Oeste.

A iniciativa tem como objetivo integrar os alunos com a comunidade local, mostrando as diversas realidades na cidade do Rio e apresentar para eles, desde cedo, a importância do serviço comunitário.

A entrega dos presentes para as 400 crianças da Escola Municipal foi realizada ontem, antes do feriado de Páscoa. "Meu filho de 3 anos, aluno da escola, participou do projeto e foi linda a compreensão de que ele precisa ajudar a sociedade", disse Rafael Hotz, diretor do Colégio Objetivo.

INCÊNDIO NO CAMPUS DA UFRJ

Um incêndio atingiu o campus do Fundão da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) na manhã de ontem. Bombeiros foram acionados às 7h42 para a Av. Athos da Silveira Ramos 149, na Cidade Universitária, no Fundão. O chamado foi encerrado às 11h50 sem vítimas. O fogo começou às 6h40 no almoxarifado do Bloco H do centro tecnológico. Briga de incêndio da instituição controlou as chamas.

MAIS DE 10 MIL CASTRAÇÕES GRATUITAS

A Prefeitura do Rio divulgou, na terça-feira, Dia Mundial dos Animais de Rua, que já realizou 10.431 castrações e 11.750 atendimentos em postos municipais voltados para animais. Os serviços, que são gratuitos, fazem parte do Programa Bicho Rio. De acordo com a Secretaria Municipal de Proteção e Defesa dos Animais (SMPDA), a meta para este ano é totalizar 40 mil castrações e ultrapassar 41 mil atendimentos. O Programa Bicho Rio existe desde 2008 e oferece serviços de atendimento clínico para cães e gatos, além da esterilização dos pets. Os bairros atendidos são: Flamengo, Bonsucesso, Engenho de Dentro, Ilha do Governador, Vicente de Carvalho, Bangu, Praça Seca, Campo Grande, Guaratiba e Paciência. Em maio, a Prefeitura vai inaugurar um novo posto em Vila Isabel, na Zona Norte.

Ação do Bope prende 16 suspeitos dentro de Ciep no Complexo da Maré

Veículos blindados entraram na escola; segundo a PM, no momento da operação, não havia aulas

Uma operação da Polícia Militar prendeu 16 suspeitos, na manhã de ontem, dentro de um Centro Integrado de Educação Pública (Ciep), na favela Nova Holanda, no Complexo da Maré, na Zona Norte do Rio.

Em imagens que circulam nas redes sociais, é possível ver que dois veículos blindados do Batalhão de Operações Policiais Especiais (Bope) entraram na escola. Disparos também são ouvidos e uma correria se inicia no local.

Os criminosos ficaram encurralados na escola e, segundo a PM, eles teriam ordenado que a população local fosse até lá para evitar a retirada do local. "Houve necessidade de uso de equipamentos de menor potencial ofensivo para coibir princípio de distúrbio civil", disse a corporação. As prisões ocorreram após uma negociação com os suspeitos.

"Infelizmente, para fazer a condução dos presos à delegacia, veículos blindados precisaram entrar no terreno da unidade escolar para a retirada dos indivíduos", completou.

A PM informou ainda que, de acordo com o comando do Bope, não havia aula no Ciep no momento da invasão. Além dos presos, o Bope apreendeu, até o momento, três fuzis, quatro pistolas, nove granadas, cinco rádios transmissores e, aproximadamente, três quilos de maconha. O material foi encaminhado para A 21ª DP (Bonsucesso), para onde familiares dos suspeitos detidos também foram.

A operação de ontem teve como objetivo verificar o paradeiro e capturar criminosos de outros estados que estariam escondidos na região. Ao todo, 21 unidades da rede municipal foram impactadas na Maré. De acordo com a Secretaria Municipal de Educação (SME), 7.491 estudantes foram afetados. Duas escolas da rede estadual também tiveram as aulas suspensas. "A preservação da integridade de nossos alunos e servidores é uma prioridade", informou a Secretaria de Estado de Educação (Seeduc).

A Secretaria Municipal de Saúde informou ainda que a Clínica da Família (CF) Jeremias Moraes da Silva acionou o protocolo de acesso mais seguro e, para segurança de profissionais e usuários, suspendeu o funcionamento. Já a CF Diniz Batista dos Santos mantém o atendimento à população, mas suspendeu as atividades externas, como as visitas domiciliares.

O governador do Rio usou as redes sociais para parabenizar a ação da PM. "Na manhã de hoje, policiais do Bope prenderam 16 integrantes de uma facção criminosa no Complexo da Maré e apreenderam fuzis, pistolas, granadas e drogas. Para tentar escapar, os suspeitos invadiram uma escola na comunidade, de onde foram retirados pelos policiais. Parabéns ao Bope pelo trabalho de inteligência que levou à identificação, localização e captura dos criminosos!", escreveu Cláudio Castro.

> ***Infelizmente, para fazer a condução dos presos à delegacia, veículos blindados precisaram entrar no terreno da unidade escolar***
>
> POLÍCIA MILITAR, por meio da Assessoria de Imprensa

REGINALDO PIMENTA

Três fuzis, quatro pistolas, nove granadas, cinco rádios transmissores e, aproximadamente, três quilos de maconha foram apreendidos

PEDRO IVO

Operação da PM na favela da Nova Holanda, no Complexo da Maré

Especialista critica operação

> Para o professor de sociologia e coordenador do Grupo de Estudos dos Novos Ilegalismos da Universidade Federal Fluminense (GENI/UFF), Daniel Hirata, as imagens da invasão ao Ciep são um retrato da maneira como operações policiais mal planejadas afetam o cotidiano de moradores de comunidades como a Maré, que tem mais de 140 mil habitantes.

Segundo ele, o episódio deveria servir para que as autoridades repensem o modelo de segurança pública adotado atualmente. "O que nós vimos hoje (ontem) foi uma imagem emblemática de como as operações policiais afetam a rotina dos moradores de favelas e periferias do Rio de Janeiro de forma multidimensional, não só do ponto de vista das mortes, mas dos impactos sobre educação, saúde, trabalho, que é o cotidiano dessas pessoas. É uma imagem chocante. Me parece que em qualquer lugar do planeta esta seria uma imagem que repercutiria para que a gente pudesse repensar um certo modelo de segurança pública que tem se concentrado, sobretudo, em ações bélicas e militarizada, sem levar em consideração a vida dos moradores", considera o professor.

Mais um líder de facção do Nordeste é preso no Rio

Havia um mandado de prisão contra Luiz Ferreira, o 'Berg Coringa', criminoso da mesma quadrilha de Bibi Perigosa, presa no domingo

Apontado como um dos chefes da facção Sindicato do RN (Rio Grande do Norte), Luiz Andemberg Virgílio Ferreira, o Berg Coringa, foi preso, na manhã de ontem, no Complexo do Lins, na Zona Norte do Rio. No último domingo, a Polícia Civil já havia detido Andreza Cristina, a Bibi Perigosa, que também é considerada uma das lideranças da mesma facção.

Após as investigações, agentes da Subsecretaria de Inteligência e da Coordenadoria de Recursos Especiais encontraram o criminoso em uma casa no Complexo do Lins, onde estava escondido há seis meses.

Segundo a Polícia Civil, Berg Coringa é considerado, na hierarquia da facção, como liderança na cidade de Parnamirim (RN), além de ser o "caixa" da organização.

Acusado de tráfico de drogas, homicídio e roubos, o criminoso, que também era foragido da justiça desde 2020, é um dos responsáveis por homicídios e por gerir o tráfico de drogas do Rio Grande do Norte.

As investigações apontam que, após a morte de José Wilson da Silva Filho, conhecido como "Argentino", Luiz ficou sendo um dos principais mandantes da onda de ataques que aconteceu no estado, principalmente na cidade de Parnamirim.

Entre 14 e 25 de março foram registrados 298 ataques no estado, que causaram terror à população potiguar, com incêndios e tiros contra prédios públicos, veículos, comércio e até residências. Segundo as investigações, as ações seriam uma retaliação às condições dos presídios e a custódia de detentos relacionados à facção de Bibi Perigosa e Luiz Ferreira.

De acordo com Luciano Augusto, delegado adjunto da Delegacia de Investigação e Combate ao Crime Organizado do Rio Grande do Norte (DEICOR), o criminoso já era alvo de investigações da Polícia Civil daquele estado há pelo menos dois anos.

"Era um investigado da gente há dois anos. Na cidade de Parnamirim, no Rio Grande do Norte, ele se envolveu em homicídios, onde era um grupo de extermínio de um lado e a facção dele, denominada Sindicato do Crime, do outro".

O delegado explicou também que era Andemberg quem controlava as ações criminosas do bando no estado do Norte. "Ele fazia a gestão e o financiamento, ordens, para que os ataques ocorressem. A partir daí, tentamos localizá-lo para prender tendo em vista que ele já tem mandado de prisão contra o seu nome, sentença condenatória por homicídio e diversos outros crimes".

REGINALDO PIMENTA

Antes de chegar ao Rio de Janeiro, criminoso fugiu de pelo menos dois cercos da polícia do Rio Grande do Norte

Preso um dos maiores ladrões de banco do país

Marcelo Andrietti, 36 anos, tinha três mandados de prisão e extensa ficha criminal

LUCAS CARDOSO
lucas.cardoso@odia.com.br

Uma operação conjunta entre as polícias civis do Rio e do Paraná prendeu ontem, Marcelo Rosa Andrietti, de 36 anos, apontado como um dos maiores assaltantes de banco do país. Ele foi localizado em um imóvel no bairro do Leme, na Zona Sul do Rio, após oito meses de investigação.

De acordo com a Coordenadoria de Recursos Especiais (Core), que atuou na prisão, o criminoso tem uma extensa ficha criminal, com três mandados de prisão em aberto por homicídio, além de ser suspeito de participar de diversos assaltos a bancos no Paraná. Marcelo também tem passagens por tráfico de drogas e ameaças a testemunhas.

Por conta dos crimes, a prisão dele era considerada prioritária pela Secretaria de Segurança do Paraná. A investigação que levou à prisão do criminoso começou em agosto do ano passado, com levantamento de informações pelo setor de inteligência da Core e também do Centro de Operações Especiais (Cope) da Polícia Civil do Paraná.

REGINALDO PIMENTA/AGÊNCIA O DIA

Criminoso de alta periculosidade estava foragido da Justiça do Paraná

O delegado coordenador da Core, Fabrício Oliveira, explicou que as investigações revelaram que o criminoso usava o lucro obtido nos assaltos a banco para praticar outros crimes. "As informações de inteligência apontam que além da sua forte atuação no roubo a banco, ele também atuava no tráfico de drogas. Ele investia os ganhos nesses roubos, ou seja, os ganhos ilícitos, no tráfico de drogas".

Segundo a Polícia Civil, Marcelo Rosa é um dos maiores assaltantes de banco do Brasil e o principal do Paraná. "Ele era alvo prioritário da Secretaria Estadual de Segurança do Paraná. Por isso, a gente já vinha num trabalho do Core com o Cope num trabalho de inteligência nos últimos oito meses tentando encontrar ele aqui no Rio", completou o delegado.

O coordenador da Core não descartou a possibilidade da quadrilha de Marcelo ter planejado crimes no Rio. "Ele é um criminoso que tem atuação em todos os estados da federação, então não se descarta que ele estava aqui no Rio para planejar ações criminosas, mas esse trabalho e análise, só serão feitos nos próximos dias", finalizou.

A prisão foi divulgada pelo governador Cláudio Castro, nas redes sociais: "Principal assaltante de bancos do Paraná acaba de ser preso pela Core no Leme em um trabalho conjunto com o Cope do Paraná".

Colaborou **Reginaldo Pimenta**

REPRODUÇÃO

Ataque aconteceu dentro de um ônibus, em Duque de Caxias

Homem ateia fogo em mulher e criança

Uma mulher e uma criança de 4 anos ficaram feridas após um homem atear fogo em um ônibus no fim da manhã de ontem, no bairro Jardim 25 de Agosto, em Duque de Caxias, na Baixada Fluminense. Apontado como o responsável pelo incêndio, Cleber da Conceição Sirilo, de 47 anos, também sofreu queimaduras e foi preso em flagrante.

A vítima identificada como Cristiane da Silva Moreira Nascimento, de 39 anos, deu entrada às 11h20 no Hospital Dr. Moacyr Rodrigues do Carmo. Ela teve queimadura leve na perna direita e recebeu alta hospital, com recomendações médicas, por volta das 15h.

A menina de 4 anos também foi encaminhada ao mesmo hospital em estado gravíssimo. Após ser entubada e estabilizada, a criança passou por uma transferência ao Hospital Adão Pereira Nunes, sendo encaminhada imediatamente ao centro cirúrgico.

O estado de saúde do agressor é grave. Os policiais do 15º BPM (Duque de Caxias) o encaminharam sob custódia ao Hospital Dr. Moacyr Rodrigues do Carmo. De acordo com a direção da unidade, ele teve 50% do corpo queimado, no rosto e nas pernas. A Polícia Civil investiga o caso.

GOOGLE STREET VIEW

Alunos da UFRRJ ameaçados

Preso suspeito de ameaçar estudantes

Homem disse que cometeria um massacre nos próximos dias

Policiais da 48ª DP (Seropédica) prenderam ontem o suspeito de enviar mensagens ameaçando alunos da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), em Seropédica, na Baixada.

Segundo relatos, o homem, que não teve a identificação divulgada, enviou mensagens racistas, homofóbicas e machistas aos alunos. Ele ainda teria afirmado que cometeria um massacre nos próximos dias.

De acordo com imagens divulgadas na internet, as ameaças são destinadas a alunos dos cursos de química. "Vou botar fogo naquela faculdade de preto, viado e favelado. Raça desgraçada tem que voltar para a senzala", diz um dos textos. Além disso, em uma das conversas, um homem mostra uma arma e munições.

A UFRRJ informou já ter notificado as polícias Civil e Federal sobre as ameaças. "Assim que obtivermos informações mais precisas das autoridades policiais sobre a investigação voltaremos a informar a comunidade universitária", disse a universidade.

'ERREI, RECONHECI E AGORA ESTOU EM PAZ'

Eliminada do 'BBB 23', Marvvila avalia trajetória no reality, explica a decisão de jogar em grupo, fala sobre a fama de sortuda e a carreira como cantora, com agenda lotada

DIVULGAÇÃO TV GLOBO

Após eliminação, Marvvila quer focar na carreira de cantora de pagode

Marvvila, de 23 anos, deu adeus ao prêmio milionário do 'Big Brother Brasil 23', da TV Globo, na noite de terça-feira, após receber menos votos em um paredão contra Amanda, Larissa e Domitila. Durante os 80 dias de confinamento, a cantora mostrou seu jeito justo e sereno, foi leal aos seus amigos e aliados, não escondeu suas fraquezas, se divertiu pra valer nas festas e teve muita sorte nas provas Bate e Volta. Fora da casa, a artista diz estar orgulhosa de sua trajetória no reality show.

"Foi um desafio muito grande. Confesso que esse lance de entrar em dupla e essa obrigação de jogar em grupo foram bem complicados. Mas estou muito feliz e orgulhosa porque eu fui eu mesma. Aconteceu como tinha que acontecer: errei, reconheci e agora estou em paz", comenta ela, que se arrepende de ter jogado em grupo.

> **Confesso que esse lance de entrar em dupla e essa obrigação de jogar em grupo foram bem complicados**

"Tive que anular muito os meus sentimentos, as coisas que eu achava para defender os aliados que estavam sendo mais atacados no começo. Eles vinham com uma ideia que, às vezes, eu não concordava, mas eu achava certo defendê-los por estarem sofrendo ou sendo atacados de cara. Só que isso me atrapalhou no jogo porque quando eu pensava em dar uma opinião contrária, quando tentava falar que não queria votar em alguém ou achava errado, eles sempre colocavam nesse lugar de 'A gente está aqui tomando tiro o tempo todo, você tem que entender'. Acho que isso me prejudicou bastante", destaca.

Se pudesse voltar no tempo, a cantora confessa que teria agido de outra maneira. "Eu teria jogado sozinha ou, mesmo dentro do grupo, teria batido o pé em alguns momentos e dito 'não vou fazer isso'. Independentemente do que você acha, eu vou fazer o que é certo'. O que eu poderia ter feito de maior impacto seria bater o pé mais vezes e seguir a minha intuição, porque muitas vezes segui o que outras pessoas achavam para protegê-las".

Fora da disputa pelo prêmio, Marvvila revela para quem vai sua torcida. "Quero muito que a Sarah Aline chegue até a final e ganhe porque ela merece muito! Ela é uma menina incrível, do bem, super sensata, se joga nas provas, se posiciona. Para o pódio, eu escolheria também a Domitila, que vem enfrentando muita coisa desde o começo. Sempre miraram muito nela e ela permaneceu forte, jogando e se posicionando. E o Fred Nicácio, que foi uma fortaleza para mim dentro da casa, acho que ele merece muito também".

Na vida real, artista garante que pretende manter a amizade com todos os participantes do reality show. "Eu quero todo mundo no meu churrasco! Como eu falei antes de sair, o que acontece no jogo fica no jogo, já passou, já acabou. É claro que tem algumas pessoas, como o Gabriel, que fazem parte. Para mim, Sarah e Gabriel eram um só lá dentro. Fredão, Domitila, Fredinho, quero levar todo mundo para a vida. Para mim o jogo acabou e agora eu quero que todo mundo cole no meu show, no meu pagode. Daqui pra frente é só felicidade".

> **Eu quero todo mundo no meu churrasco! Como eu falei antes de sair, o que acontece no jogo fica no jogo, já passou, já acabou**

FAMA DE SORTUDA

Primeira participante do 'BBB' a vencer três Provas Bate e Volta seguidas, Marvvila fala sobre a fama de sortuda. "Eu descobri no programa, nunca tinha acontecido. Inclusive, já teve prova do líder de sorte, só que o meu negócio lá era a Bate e Volta. Liderança e Anjo eu não consegui ganhar, mas Bate e Volta foi um negócio que era para ser meu. Eu estava bem chateada lá em um momento do jogo, bem frustrada por não ganhar nada, então Deus falou 'Ganha esses Bate e Volta aí para você recuperar sua dignidade, sua autoconfiança e sua autoestima'. Eu acho que foi coisa de Deus mesmo, porque sorte nunca foi comigo, não", diverte-se.

A cantora também comentou o fato de ter acertado a hora por várias vezes no programa, apesar de não ter nenhum relógio na casa. "Eu falava tão na brincadeira e era engraçado porque eu fazia um certo deboche e entendiam que eu estava falando sério. A galera até ria da situação e eu nem imaginava que eu estivesse acertando. Eu avaliava sempre pelo Raio-X, eu tinha uma base de que poderia ser entre 8h e 9h, e aí ficava indo lá para fora. Como o meu noivo sempre acordava muito cedo, eu imaginava o horário em que começava a clarear e o horário em que começava a escurecer – era muito por isso. Eu acho que posso ter errado muitas vezes, mas acabou que eu acertei também", afirma aos risos.

PLANOS PÓS-BBB

Fora do reality show, Marvvila vai focar em sua carreira na música. "Eu pretendo trabalhar muito, ser muito feliz, curtir meus amigos e essa liberdade. Mostrar para o Brasil esse meu lado cantora, pagodeira, batalhadora. Quero que meu som rode o Brasil todo e quero, junto comigo, levar outras mulheres que cantam pagode, quero que a mulher no pagode vá para o topo", comenta a artista, que está com a agenda de shows lotada.

"Acredito que agora é trabalhar muito e colher os frutos. Fico muito feliz de ter participado do maior reality, sendo uma cantora pagodeira, coisa que aqui a gente sabe que não é muito valorizada. Mas graças a Deus, já vi que está tendo um bom impacto, e a galera já está querendo colar nos shows, isso me deixa muito feliz. Tem turnê e agenda lotada!", vibra.

Novelas

REPRODUÇÃO DE VÍDEO / TV GLOBO

AMOR PERFEITO

18h25 | GLOBO | Livre

■ Albuquerque se recusa a procurar Marcelino. Rosa ajuda Marcelino a se esconder. Gilda manda Gaspar tirar Neiva da mansão. Érico vê Geraldino abordar Gilda na frente do hotel.

VAI NA FÉ

19h40 | GLOBO | 12 anos

■ Clara pergunta a Sol se Theo é o pai de Jenifer. Jenifer percebe a aflição de Ben à espera do resultado da revisão criminal de Josué. Sol garante à Clara que Theo não é o pai de sua filha.

POLIANA MOÇA

20h30 | SBT | 10 anos

■ Otto considera que Tânia trouxe Tião para São Paulo. Poliana fica emocionalmente desestabilizada. Através do perfil de Chayene, Celeste conversa com André e ele responde.

JESUS

21h | RECORD | 12 anos

■ Maria fica impressionada ao ver que nem todos acreditam em seu Filho. Salomé pede para Longinus fugir com ela. Jairo e Laila são surpreendidos com a chegada de Asisa. Ele se esconde.

DIVULGAÇÃO / TV GLOBO

TRAVESSIA

21h20 | GLOBO | 14 anos

■ Ari confessa a Núbia que roubou as ações de Guerra. Núbia decide voltar para Mandacaru. Gil diz a Ari que o amigo tem problema de identidade.

Civil mira responsáveis por guerra na Zona Oeste

Investigações apontam que Paulo César dos Santos, o 'Paulinho Muleta', é um dos financiadores dos confrontos

REPRODUÇÃO / REDES SOCIAIS

Traficante Paulinho Muleta foi o principal alvo da operação policial

ROBERTA SAMPAIO
roberta.sampaio@odia.com.br

A Polícia Civil realizou ontem uma operação contra os responsáveis por ordenar e financiar os ataques na Zona Oeste do Rio, durante as invasões recentes que resultaram em uma guerra entre traficantes e milicianos.

Um dos alvos da ação era Paulo César Souza dos Santos, o Paulinho Muleta, apontado como um dos principais chefes do tráfico de drogas do Comando Vermelho (CV). De acordo com as investigações, Muleta domina o Complexo do Lins, Morro da Formiga, na Zona Norte e a comunidade da Tirol, na Freguesia.

Outro mandado de prisão era contra Luiz Fernando lírio, apontado como gerente do tráfico da Tirol, na Taquara, mas ele já estava encarcerado.

Agentes da 41ª DP (Tanque) saíram para cumprir três mandados de prisão e seis de busca e apreensão. Além de Del Castilho, Freguesia e Covanca, um dos endereços foi na Tijuca, onde mora a esposa de Muleta.

A Civil informou ainda que o criminoso também é responsável por promover a expansão da facção criminosa para outros territórios, além de recrutar "soldados do tráfico de drogas" para dominar áreas rivais. As investigações apontam que Muleta vem lavando dinheiro através de compras de imóveis em bairros da Zona Oeste e Norte do Rio.

Durante a ação na comunidade da Tirol, a polícia prendeu um suspeito vendendo drogas na região. Além disso, foram apreendidos diversos celulares e documentos relacionados à propriedades em nome de terceiros envolvidos com os investigados.

GUERRA NA ZONA OESTE

A disputa entre milicianos e traficantes pelo controle de território aumentou desde o ano passado. Os confrontos, com armamentos pesados, transformou a Zona Oeste em palco de guerra e provoca tiroteios quase que diários.

Sob forte influência de milicianos, as favelas têm sido palco de invasões do Comando Vermelho (CV), que pretende expandir pontos de venda de drogas pelo Rio. Além da Zona Oeste, a facção está disputando o controle dos Morros do Fubá e do Campinho, na Zona Norte.

PM realiza operação na Cidade de Deus

Agentes atuaram também em comunidades da Zona Norte

REPRODUÇÃO

Ação teve apoio de um blindado

A Polícia Militar realizou ontem uma ação na Cidade de Deus, na Zona Oeste do Rio. Equipes do Comando de Operações Especiais (COE), com apoio de um veículo blindado da corporação, atuaram na área. A comunidade tem sido alvo de frequentes confrontos e operações, por conta da disputa entre criminosos rivais pelo controle da região. Não houve registro de prisões ou apreensões no local.

De acordo com a plataforma Onde Tem Tiroteio (OTT-RJ), ocorreram tiros na final da noite de terça-feira. Por volta das 23h50, disparos foram ouvidos nas localidades do Karatê e do 15, mas não houve relatos de feridos. Segundo a Secretaria Municipal de Saúde (SMS), a Clínica da Família Lourival Francisco de Oliveira, por segurança, interrompeu o funcionamento.

Desde o início do ano, traficantes do Comando Vermelho (CV) tentam invadir comunidades dominadas por milicianos e integrantes do Terceiro Comando Puro (TCP), em especial as da Zona Oeste, onde os grupos paramilitares têm maior influência. As invasões acontecem com o objetivo de expandir os pontos de vendas de drogas.

Segundo a PM, a Cidade de Deus é o local escolhido pelo CV como base na disputa de territórios em Jacarepaguá. Os criminosos têm disputado o domínio da Praça Seca, Muzema, Rio das Pedras, Complexo da Covanca, Gardênia Azul, além dos Morros do Fubá e Campinho, na Zona Norte, locais que têm sofrido com rotina de violência.

REPRODUÇÃO / TV GLOBO

Ladrões usaram explosivos

Criminosos explodem agência da Caixa

Há menos de três anos o mesmo banco, em Caxias, foi alvo de outra ação

Criminosos explodiram, na madrugada de ontem uma agência da Caixa Econômica Federal, em Caxias, na Baixada Fluminense. Segundo informações iniciais, nenhum valor foi roubado.

Segundo a Polícia Militar, a tentativa de assalto aconteceu no bairro Jardim Primavera, próximo à sede da Secretaria Municipal de Urbanismo e da administração municipal. Policiais do Programa Estadual de Integração na Segurança (Proeis) tiveram três armas roubadas na ação criminosa.

Os agentes foram ouvidos na Delegacia da Polícia Federal e um procedimento apuratório interno será instaurado pela Corregedoria Geral da Polícia Militar.

De acordo com a Polícia Civil, o Esquadrão Antibombas foi acionado e realizou varredura no local. A ação teve apoio da Polícia Rodoviária Federal (PRF). A Caixa Econômica, por meio de nota, disse que "informações sobre eventos criminosos em suas unidades são repassadas exclusivamente às autoridades policiais".

Horóscopo

ÁRIES
21/3 a 20/4

A Lua traz força total para seus relacionamentos. O trabalho pede mais concentração para você conquistar o que merece, além da grana a mais no bolso. No amor, o clima é de sedução. COR: CEREJA

TOURO
21/4 a 20/5

Algumas insatisfações podem surgir, mas você tira de letra essa energia. O trabalho pede mais foco nas soluções. Nos assuntos amorosos, a desconfiança pode tomar conta. COR: AMARELO

GÊMEOS
21/5 a 20/6

É melhor manter a calma pra não passar dos seus limites, ok? Mas sua autoestima fica com força total. No amor, não tenha medo de dar o primeiro passo. COR: PRATA

CÂNCER
21/6 a 22/7

Tudo indica que você estará com a liberdade nas alturas. No trabalho, pode chamar atenção de forma positiva da chefia. No amor, clima leve e positivo. COR: MAGENTA

LEÃO
23/7 a 22/8

Investir em estudos pode ser muito importante para seu crescimento. Nos assuntos do coração, deixe o lero-lero de lado, mas não vá com muita sede ao pote. COR: AZUL-ESVERDEADO

VIRGEM
23/8 a 22/9

A Lua Cheia brilha no setor mais favorável para o seu conhecimento. Então, foque nos estudos e no seu crescimento profissional. Com as coisas do Coração, alinhe as expectativas com o par. COR: AZUL-CLARO

LIBRA
23/9 a 22/10

Paciência é o mantra de hoje. Tenha mais calma, principalmente com os amigos, colegas e até com o pessoal de casa. Nos assuntos do Coração, todo cuidado é pouco. COR: ROSA

ESCORPIÃO
23/10 a 21/11

O dia tem tudo para ser mais tranquilo, e é um bom momento para fazer planos pro futuro. Tá tudo lindo e favorável para você crescer ainda mais. No amor, ouse mais com o que deseja. COR: AZUL

SAGITÁRIO
22/11 a 21/12

A Lua Cheia pode influenciar sua relação com os amigos, em uma maré de boas novidades. Já com o lovezinho, sua resistência e teimosia pedem cuidado. COR: VERDE

CAPRICÓRNIO
22/12 a 20/1

Os astros te ajudam a transformar seus sonhos em realidade. Você terá mais energia e garra pra tudo, seja no trabalho ou até mesmo no amor. Com grana, convém ficar de olho aberto com gastos. COR: PRETO

AQUÁRIO
21/1 a 19/2

Suas emoções estão em alta. Vá com calma, confie mais em você e tente ouvir sua intuição para lidar com o trabalho e com a grana. No romance, controle a carência. COR: DOURADO

PEIXES
20/2 a 20/03

No trabalho ou com grana, tente apontar o que está te impedindo de crescer. Nos assuntos do coração, saber ceder um pouco não será nada mal. COR: CINZA

Passatempo

PALAVRAS CRUZADAS

www.coquetel.com.br © Revistas COQUETEL

Expressão artística tradicional preservada nas brincadeiras de roda
Espaço para competições de turfe
Lugar de degradação moral (fig.)
Vasilha de barro
Conceito central da filosofia niilista
Procedimento que pode salvar a vida do portador de leucemia
Tipo de pagamento como o sinal
Instância superior da Justiça eleitoral
Usa o apito para marcar a falta (fut.)
Roentgen (símbolo)
O amigo do alheio
Confusão total
Pintor impressionista francês
Praça da taba (bras.)
Lucro obtido em operação cambial
Armação de óculos
(?) do sol: a "hora mágica" da fotografia
Endereço no link do portal da internet
Albert Einstein, físico alemão
Reciclagem para produção de adubo
Museu da Imagem e do Som (sigla)
Gargalhada
País onde nasce o rio Amazonas
Rugido, em inglês
Aceitou (pop.)
Ácido (?), composto orgânico presente no sangue em alta concentração, nos casos de gota
Tipo de bainha que oculta a costura
Diz-se da casa com poucos luxos
"A Rosa do (?)", livro de Drummond
Letra equivalente ao lambda grego
Local da carranca no barco viking
Prêmio do Cinema dos EUA
Didatas
Saudação informal
Orelha, em inglês
Pedido de socorro em código Morse
Home (?), lance do beisebol
Evento que uniria todo o mundo islâmico contra um inimigo comum não islâmico
Que tem um medo patológico (fem.)
Sufixo de "cipriota"
Moeda ameaçada pela crise de 2011

BANCO 3/ear — run. 4/roar. 5/ocara. 6/fóbica — renoir — rolotê. 11/guerra santa. 34

SUDOKU

8	4							2
				4				5
		9			5	7		
		4	5		2			
	7			9			6	
			1		7	8		
		1	8			6		
5				7				
4							3	8

INSTRUÇÕES: *Preencha os espaços com algarismos de 1 a 9, de modo que cada número apareça uma vez na linha. O mesmo em cada coluna. Nenhum número pode se repetir e todos de 1 a 9 se encontram presentes.*

SOLUÇÕES

6005537

8	4	5	7	1	6	3	9	2
7	3	6	2	4	9	1	8	5
2	1	9	3	8	5	7	4	6
6	8	4	5	3	2	9	7	1
1	7	2	4	9	8	5	6	3
9	5	3	1	6	7	8	2	4
3	9	1	8	2	4	6	5	7
5	2	8	6	7	3	4	1	9
4	6	7	9	5	1	2	3	8

REPRODUÇÕES

Evaristo Costa alfineta Virginia

Viralizou um vídeo nas redes sociais em que a influenciadora Virgínia Fonseca está com a filha Maria Alice no colo para a pequena tomar vacina, mas a garotinha foge para o colo da babá.

Sobre o vídeo, o jornalista Evaristo Costa fez o seguinte comentário: "Já ouviram falar que mãe é quem cria?". Depois disso, Zé Felipe apareceu nos stories se pronunciando e esbravejando contra o ex-Globo: "Atrás da internet a gente fica grandão".

Já Virgínia apareceu chorando nas redes sociais e disse: "Eu nunca abandonei as minhas filhas, eu vivo por elas, faço tudo por elas, tenho babás porque eu trabalho, gosto de trabalhar para conquistar as minhas coisas sem depender de ninguém".

FABIO ROCHA/GLOBO

Patrícia Poeta é criticada por internautas

Patrícia Poeta voltou aos assuntos mais comentados da internet após ter comentado sutilmente o episódio que envolveu Manoel Soares. Antes do apresentador aparecer no 'Encontro', a jornalista disse "Bom dia, parceiro. Deixa eu ir na câmera certa aqui", batendo na mão do companheiro. A internet não deixou barato e disse que a atitude teve tom de deboche.

"Completamente incomodada com os acontecimentos do programa encontro com Patrícia Poeta, porque ela é podre, mal educada e o Manoel não aguenta mais ser tratado como coadjuvante dela", disse uma internauta.

Anitta rompe contrato com Warner Music

Depois de Anitta e a Warner Music anunciarem a ruptura do seu vínculo contratual, diversos internautas começaram a falar sobre o assunto, que se tornou um dos tópicos mais comentados do Twitter. Enquanto alguns defendem o lado da cantora, outros manifestam apoio a gravadora, apontada como responsável por barrar lançamentos da artista.

A cantora anunciou a ruptura do vínculo, após 11 anos, explicando que ela e a empresa seguiriam caminhos diferentes. A artista agradeceu a todos os funcionários da empresa pela parceria.

NO O DIA

RECLAMAR ADIANTA

“Trabalhei durante 13 anos em uma empresa, de carteira assinada, mas não pagaram meu INSS. Como faço para pedir minha aposentadoria?”

(Clélia Vicente, Piedade)

Empresa não recolhe o INSS

DIVULGAÇÃO

Mariângela Albuquerque

Clélia, você pode pedir a sua aposentadoria normalmente. A empresa é que tem a responsabilidade de efetuar os recolhimentos e você não deve ser penalizada por isso. “Não cabe ao trabalhador pagar esse período sem contribuição, relativo ao período de contrato de trabalho. Essa responsabilidade é da empresa e o INSS é quem deve fazer essa cobrança”, alerta a advogada Mariângela Albuquerque, especialista em Direito Previdenciário.

O INSS, muitas vezes, não observa que embora os recolhimentos estejam ausentes, trata-se de empregado vinculado ao contrato de trabalho e, por essa razão, a aposentadoria deve ser concedida por presunção dos recolhimentos dos respectivos períodos.

Verifique no Cadastro Nacional de Informações Sociais (CNIS) se consta a data de início e fim do contrato de trabalho. Caso os dados não estejam indicados, é importante que o segurado apresente concomitantemente ao pedido de aposentadoria, a solicitação de acerto no CNIS. Para isso, é necessário apresentar documentos que confirmem essa relação, como: carteira de trabalho, contracheque, aviso prévio, termo de rescisão contratual e extrato do FGTS emitido pela Caixa Econômica Federal. O extrato precisa ter o carimbo e assinatura do gerente que emitiu o documento. Observe também se o valor do salário de contribuição foi lançado no CNIS. Caso não esteja informado, será considerado o valor do salário mínimo. Nestes casos, pode ocorrer o achatamento do benefício, caso os valores do salário sejam superiores.

A ausência de contribuição previdenciária, por parte da empresa, não pode ser motivo de indeferimento do pedido de aposentadoria. Caso isso aconteça, o segurado deve buscar o judiciário que tem decisões favoráveis na concessão da aposentadoria nas hipóteses em que a empresa não efetuou corretamente os recolhimentos, salienta o advogado Átila Nunes do serviço www.reclamaradianta.com.br. O atendimento é gratuito pelo e-mail juridico@reclamaradianta.com.br ou pelo WhatsApp (21) 99328-9328.

Fale conosco: odia@reclamaradianta.com.br
WhatsApp: (21)993289328

Familiares se despedem de torcedor morto a tiros

Antes da cremação, colegas cantaram um samba em homenagem ao cinegrafista

BRENDA SÃO PAIO
ROBERTA SAMPAIO

MARCOS PORTO

Amigos se reúnem em velório de Thiago Leonel. Ator Humberto Carrão (C) esteve presente na cerimônia

Foi velado e cremado na manhã de ontem, no Cemitério do Caju, o corpo do torcedor do Fluminense e cinegrafista Thiago Leonel Fernandes da Motta, de 40 anos. O tricolor foi morto a tiros pelo policial penal Marcelo de Lima, em um bar próximo ao Maracanã, após a partida contra o Flamengo pelo Campeonato Carioca, no último sábado.

Amigos, familiares e colegas de trabalho se reuniram para a despedida. O ator Humberto Carrão prestou homenagem ao cinegrafista. “Trabalhei com ele pela primeira vez em 2009, como assistente de câmera e ele já era muito talentoso e iluminado.”

De acordo com o ator, o que aconteceu com Thiago é um reflexo do incentivo ao autoritarismo e à violência como forma de resolver as coisas. “O Thiago foi vítima de uma violência que ele combatia. O Thiago estava sempre na rua lutando pela democracia, pelo povo e pelo samba.”

Humberto falou também sobre a importância das testemunhas prestarem depoimento e contarem o que viram naquela noite. “Esse horror não pode ficar impune. Era uma bar que estava lotado, então é muito importante que as pessoas que estavam no local, falem, pra esse caso não ficar impune”.

Vinicius Vaitsman, amigo e idealizador da roda de samba “Samba pra Roda”, ao lado de Thiago também falou sobre a perda. “A gente perde um cara incrível, gigante, que ajudava muito as pessoas. Ele era generoso, amante do samba e da cultura. Thiago fazia questão de viver!”

Vinicius destacou que a morte do cinegrafista é uma perda irreparável. “Perder o Thiago dessa forma, sendo assassinado por um agente do Estado, que tem o dever de proteger a sociedade, é uma loucura muito grande.”

Momentos antes da cremação, amigos e familiares cantaram um samba em homenagem ao cinegrafista. Em seguida, foram para o Bar do Molejão, no Morro do Pinto, Centro do Rio, local onde Thiago morava.

TORCEDOR FERIDO

Bruno Tonini Moura, de 38 anos, e amigo de Thiago, ficou gravemente ferido durante o tiroteio e foi levado para o Hopital Badim, no bairro do Maracanã, onde passou por cirurgia. De acordo com a direção da unidade, Bruno segue na UTI, recebendo todos os cuidados necessários.

De acordo com um amigo da vítima por conta dos tiros que o atingiram, Bruno perdeu um pedaço do fígado, do intestino, baço e um dos rins. Ainda segundo o relato, o torcedor ainda sofre risco de vida e precisa de transfusões de sangue.

INVESTIGAÇÕES

A Delegacia de Homicídios da Capital (DHC) ainda investiga se a motivação do crime foi por conta de uma discussão por duas pizzas. O policial penal teve a prisão convertida em preventiva no último domingo e está preso na cadeia pública de Niterói.

A Secretaria de Administração Penitenciária do Estado afirmou que repudia todo ato de violência praticado pelos seus servidores. Além disso, a SEAP destacou que abriu um Procedimento Disciplinar Administrativo para apurar o caso.

Ataque

REAL MADRID AVANÇA

Com três gols de Benzema e um de Vini Jr., o Real Madrid venceu o rival Barcelona por 4 a 0 na partida de volta da semifinal da Copa do Rei da Espanha, no Camp Nou, carimbando a vaga na decisão, contra o Osasuna.

FLAMENGO

Estreia com derrota na Libertadores

Em Quito, Rubro-Negro perde de virada para o Aucas, por 2 a 1, em seu primeiro jogo na competição

O Flamengo perdeu de virada para o Aucas pelo placar de 2 a 1, na noite de ontem, em partida válida pela primeira rodada do Grupo A da Libertadores da América, no Estádio Gonzalo Pozo, frustrando o início de caminho na competição continental.

O Rubro-Negro foi a campo com escalação surpreendente. Vítor Pereira resolveu iniciar o duelo com equipe alternativa, poupando grande parte dos titulares visando o duelo de domingo contra o Fluminense, pela final do Carioca — onde o clube da Gávea já abriu 2 a 0.

Nos primeiros movimentos da partida, o Aucas levou muito perigo à meta defendida por Santos, chegando a acertar a trave após cobrança de falta do meia venezuelano Otero. Em grande parte da primeira etapa, o Flamengo encontrou dificuldade para penetrar na defesa da equipe equatoriana e apostou em um jogo mais centralizado, que esbarrava em erros individuais.

Aos 38 minutos, Matheus França recebeu na zona intermediária, fez linda jogada limpando dois marcadores, invadiu a área e tocou com categoria, entre as pernas do goleiro Galíndez, para abrir o placar e aliviar a pressão em meio à falta de criatividade.

DIVULGAÇÃO/CONMEBOL

Jogando na altitude de Quito, o Rubro-Negro iniciou de forma frustrante sua campanha na Libertadores

CANSAÇO E ESPAÇOS

Voltando do vestiário mais agressivo, o Aucas levou perigo em duas oportunidades nos primeiros dez minutos da etapa complementar. Na primeira, Otero achou Cifuente sozinho, mas o centroavante pegou mal na bola. Na segunda chance, após cobrança de escanteio, Quiñónez subiu sozinho, cabeceou forte e obrigou Santos a fazer boa intervenção.

Pressionando muito, a equipe equatoriana chegou ao empate. Seu primeiro gol em Libertadores. Aos 12 minutos, Everton Ribeiro errou no campo de ataque, Castillo recebeu, arrancou pela esquerda partindo para cima da marcação e finalizou forte, tirando do alcance de Santos.

O Aucas chegou a marcar o segundo gol aos 20, novamente com Castillo. No entanto, a arbitragem de vídeo recomendou revisão na origem do lance, e o árbitro José Argote anotou falta no lateral-direito Varela, anulando a virada dos donos da casa.

Vítor Pereira resolveu iniciar o duelo com equipe alternativa, poupando grande parte dos titulares

PUNIÇÃO NO FIM

Já apresentando sinais de cansaço na altitude de Quito, o Flamengo foi cedendo espaços e não conseguiu evitar a virada do Aucas. Aos 39, Ordoñez recebeu no meio da zaga rubro-negra, Santos saiu mal e o atacante deu um toque sutil para marcar o segundo.

Nos últimos minutos, o Flamengo chegou a levar perigo com Gabigol, em cabeçada defendida pelo arqueiro do Aucas, e Gerson, finalizando de média distância. Sem muito poder ofensivo, a equipe de Vítor Pereira não conseguiu reagir e a derrota foi confirmada ao apito final.

VITÓRIA TRICOLOR

Fluminense vence de virada: 3 a 1

Na estreia de Marcelo, equipe de Diniz bate o Sporting Cristal pela Libertadores

O Fluminense estrou com o pé direito na Libertadores. O Tricolor venceu ontem o Sporting Cristal-PER de virada por 3 a 1 no Estádio Nacional de Lima, pela primeira rodada do Grupo D. Grimaldo abriu o placar para o time da casa, mas Cano (2) e Vítor Mendes garantiram o triunfo. Agora, o Fluminense vira a chave para a decisão do Carioca. O Tricolor enfrenta o Flamengo no domingo, às 18h, no Maracanã.

O Fluminense começou melhor e chegou a criar pelo menos quatro boas chances nos 15 primeiros minutos de partida — em duas delas, o goleiro Solís já estava vendido no lance. No entanto, o time não aproveitou e sofreu o gol. Aos 18 minutos, Felipe Melo perdeu a bola no campo de defesa, o Sporting Cristal puxou rápido o ataque, e a bola chegou até os pés de Grimaldo, do lado esquerdo da área, que mandou para o fundo das redes.

ERNESTO BENAVIDES / AFP

Germán Cano marcou dois gols na vitória tricolor por 3 a 1

O Tricolor sentiu o gol sofrido e diminuiu o ritmo. O cenário só mudou perto do fim da primeira etapa. Arias cobrou escanteio na área, e Nino subiu para cabecear. A bola bateu na trave, no goleiro e em seguida quicou na pequena área. Cano, então, pegou o rebote e deixou tudo igual no marcador.

O empate reenergizou o time de Fernando Diniz, que conseguiu a virada aos 14 minutos: Marcelo descolou um ótimo passe para Jhon Arias, que entrou livre na área pela direita e cruzou rasteiro para Cano bater de primeira e marcar o segundo.

O Sporting Cristal foi para cima do Fluminense, mas o time de Diniz respondeu com o terceiro gol. Novamente em cobrança de escanteio, Jhon Arias cruzou na área, e Vítor Mendes subiu sozinho e cabecear forte para confirmar a vitória tricolor.

VASCO

Rwan Cruz avisa: 'Vim pra jogar'

Novo reforço garante que ele e Pedro Raul podem atuar juntos no ataque vascaíno

Contratado para ser centroavante, como confirmou o diretor esportivo do Vasco, Paulo Bracks, Rwan Cruz chegou querendo jogar, mesmo sabendo da forte concorrência que terá na posição com Pedro Raul. Emprestado pelo Santos, o atacante de 21 anos se colocou à disposição para fazer outras funções e acredita ser possível fazer dupla com o novo companheiro.

"Eu vim para jogar, buscar meu espaço. Mas sei que tem Pedro Raul, espero ajudá-lo e ele me ajudar. A qualidade dele é indiscutível e, dentro da minha versatilidade, não vejo problema, acho que podemos jogar juntos também. Fica a critério do professor (Maurício) Barbieri", disse Rwuan em sua apresentação ontem.

Emprestado pelo Santos, ele teve poucas chances nesta temporada devido à forte concorrência com Marcos Leonardo. Novamente tendo que brigar por posição, o atacante explicou por que acredita que pode jogar com Pedro Raul. "Quem me conhece sabe que já atuei pelo Santos na ponta e de falso nove, mais recuado como meia. Daria certo, sim, jogar ao lado dele", afirmou.

DANIEL RAMALHO/VASCO

Rwan Cruz: em busca de espaço

Faro de gol ele já mostrou nos cerca de 15 minutos que atuou no jogo-treino com o Tupi, na sexta-feira, ao marcar na goleada por 5 a 1. "Joguei pouco tempo e consegui marcar meu primeiro gol. Foi um grande cartão de visita", completou.

VITOR SILVA/BOTAFOGO

Luís Castro quer terminar bem seu contrato, até março de 2024

BOTAFOGO

Alvinegro estreia na Sul-Americana contra o Magallanes, do Chile

'Quero concluir com êxito meu contrato com o Botafogo', afirma Luís Castro

Pressionado no cargo após um início de temporada ruim, o técnico Luís Castro quer concluir da melhor maneira sua passagem pelo Botafogo. Em entrevista ao canal 'A Bola TV', na segunda-feira, o treinador revelou seus planos com o Glorioso para o restante da temporada e afirmou que quer terminar bem seu contrato, que vai até março de 2024. Hoje, às 21h (de Brasília), ele comanda o Alvinegro na estreia na Sul-Americana, diante do Magallanes, no Estádio El Teniente, em Rancagua, no Chile.

"Quero concluir o meu contrato com êxito e esse êxito é dar estabilidade ao clube, atingindo a Libertadores, fazendo boa campanha na Copa do Brasil e tentando chegar o mais à frente possível na Sul-Americana. Se chegar à semifinal ou à final será ótimo", disse Castro.

Ele destacou a evolução nos últimos meses: "Fomos montando a equipe ao longo da temporada, dispensando jogadores e botando outros para dentro. Ganhamos agora alguma estabilidade. Já temos centro de treino com condições mínimas, pegamos um centro de treino que era antigo e conseguimos recuperar".

Luís Castro comentou sobre a onda de técnicos portugueses no Brasil e destacou a instabilidade do cargo no país: "Não acredito que os países contratem porque é mais ou menos, porque é morno ou frio, contrata-se porque é quente, é bom, tem qualidade. É a imagem que Portugal tem no mundo. Sou o terceiro treinador há mais tempo no clube, estou há um ano (risos)".

RIO DE JANEIRO

'O que a família pede é justiça'

O corpo de Michele Vila Pinto, morta após ser esfaqueada por namorado, é enterrado em Queimados

O corpo de Michele Vila Pinto, de 33 anos, foi enterrado ontem no Cemitério da Jaqueira em Queimados, no bairro São Jorge. Michele teve morte cerebral confirmada após ser esfaqueada pelo namorado no dia 15 de março em Nova Iguaçu, na Baixada Fluminense, por se negar a ter relação sexual com o homem.

No sepultamento, Tamires Guedes Pires, cunhada da vítima, lembrou de Michele como uma mulher bondosa e amada. "Ela era uma pessoa incrível, trabalhadora, uma menina que ajudava todo mundo, disposta a ajudar as pessoas, nunca foi de fazer mal para ninguém. Ela foi com apenas 33 anos, deixando duas filhas para trás, uma bebê ainda", disse Tamires, referindo-se à filha de 1 ano e 6 meses com quem Michele dormia quando foi atacada.

"Ninguém da família estava esperando por isso. Estamos passando a maior barra, todo mundo muito abalado com o que aconteceu com ela. A única coisa que a família pede é justiça pelo o que foi feito com a Michele. Estamos todos muito arrasados", lamentou.

CLÉBER MENDES

O corpo de Michele Vila Pinto foi sepultado no Cemitério da Jaqueira

Alguns presentes vestiam uma camisa com a frase "Amigos e familiares pedem justiça por Michelle".

Michele foi esfaqueada por Rodrigo Almeida Neves Pinheiro, de 44 anos, depois de ter se recusado a ter relações sexuais com ele. Após o crime, a mulher foi encontrada trancada no quarto pela filha mais velha, de 16 anos.

Na ocasião, Michele foi golpeada no pescoço pelo namorado, passou por uma cirurgia de emergência e ficou internada no Centro de Terapia Intensiva (CTI) do Hospital Geral de Nova Iguaçu (HGNI), no bairro da Posse, em estado grave, e até então estável.

Rodrigo, também conhecido como Pastor, chegou a tentar fugir, mas foi detido por agentes da 55ª DP (Queimados). Contra ele, havia um mandado de prisão preventiva expedido pelo Plantão Judiciário da Comarca da Capital.

O suspeito possuía anotações criminais anteriores e saiu da prisão em março de 2022. Na ocasião, Pastor estava preso por tráfico de drogas e tentativa de homicídio.

Em setembro do mesmo ano, começou a namorar Michele e o casal morava junto.

Presos por exploração sexual infantil

Operação é resultado da troca de informações entre núcleos de inteligência

A Polícia Civil prendeu dois homens em flagrante na manhã de ontem, na cidade de Barra Mansa, no Sul do Rio, por armazenarem e distribuírem material de abuso sexual infantojuvenil. A ação foi a primeira fase da Operação Ctrl+L que cumpriu três mandados de busca e apreensão em endereços de Niterói, na Região Metropolitana do Rio, e em Barra Mansa. Os policiais não encontraram nada nos aparelhos do alvo de Niterói, por isso ele será investigado em liberdade.

O nome Ctrl+L faz referência a um comando utilizado na informática para a localização de arquivos, textos e formatações. A operação é resultado da troca de informações entre os núcleos de inteligência da Polícia Civil, Polícia Federal e da ONG americana NCMEC (Centro Nacional de Crianças Desaparecidas e Exploradas, na sigla em inglês). A instituição internacional recebe denúncias a partir de varreduras nas redes sociais. A ação foi executada por policiais da Delegacia da Criança e Adolescente Vítima (Dcav), com o apoio da 79ª DP (Jurujuba) e da 90ª DP (Barra Mansa).

O delegado titular da Dcav, Luiz Henrique Marques Pereira, afirmou que os alvos da operação são jovens e trabalhavam na iniciativa privada. "Foi encontrado farto material de pornografia nos endereços", disse.

REPRODUÇÃO

Dcav investiga acusados

PM recupera carga de R$ 2 milhões

Policiais do 14º BPM (Gericinó) e do Batalhão de Policiamento em Vias Especiais (BPVE) recuperaram, na madrugada de ontem, uma carga avaliada em R$ 2 milhões na Avenida Brasil, altura de Padre Miguel, na Zona Oeste do Rio de Janeiro.

Os policiais militares surpreenderam os três criminosos no momento em que estava acontecendo o assalto.

De acordo com a Polícia Militar, os homens fizeram o motorista do caminhão de carga refém, mas ele foi resgatado ileso na ação.

Após a atividade policial, os assaltantes foram presos. Os agentes também apreenderam um carro e uma pistola.

Os criminosos, que não tiveram a identidade revelada, foram levados para a delegacia e ficarão à disposição da Justiça.

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE MESQUITA
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

2ª REMARCAÇÃO
AVISO DE LICITAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 11/12485/22
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 06/2023

OBJETO: Contratação de Empresa Especializada para elaboração de Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS) para o Município de Mesquita - RJ, conforme especificações constantes no Termo de Referência. **CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM. Abertura das Propostas: 20/04/2023, às 11 horas. Início da Disputa de Preços: 20/04/2023, às 14 horas. EDITAL E INFORMAÇÕES:** O Edital estará disponível no endereço eletrônico www.licitacoes-e.com.br, ou pelo Portal de Transparência do município. Telefone: (21) 2042-3085.

Síria Costa Lima
Pregoeira

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023/FMS/SMS/PMVR

Proc. 3631/2022/FMS/SMS/PMVR – Objeto: Contratação de empresa do ramo de obras e serviços de engenharia e arquitetura para reforma da Unidade Básica de Saúde da Família Lourival Ferreira Peixoto (UBSF Verde Vale), Ruas das Palmeiras, Nº 154, Bairro Verde Vale. Empresa: A3 SOLUÇÕES INTEGRADAS E SERVIÇOS LTDA EPP, CNPJ nº 02.131.430/0001-78 – Valor: R$ 273.956,58. - Info: (24) 3339-9708
Maria da Conceição de Souza Rocha - Autoridade Competente

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/FMS/SMS/PMVR

Proc. 3629/2022/FMS/SMS/PMVR – Objeto: Contratação de empresa do ramo de obras e serviços de engenharia e arquitetura para reforma da Unidade Básica da Saúde da Família Gothardo Firmino Netto (UBSF Volta Grande) – Rua Sargento Paulo Moreira, nº 175, no Bairro Volta Grande III na cidade de Volta Redonda. Empresa: CONSTRUTORA FOXER LTDA, CNPJ nº 35.189.872/0001-24 – Valor: R$ 1.253.430,42 (um milhão duzentos e cinquenta e três mil quatrocentos e trinta reais e quarenta e dois centavos) - Info: (24) 3339-9708
Maria da Conceição de Souza Rocha - Autoridade Competente

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÉ
COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES

AVISO DE LICITAÇÃO
EDITAL – PREGÃO ELETRONICO Nº 034/2023

O Município de Macaé, torna público, que fará realizar no dia **25 de abril de 2023, às 09:00h (horário de Brasília)**, o **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 034/2023**, do tipo **MENOR PREÇO**, adjudicação **POR LOTE (LOTE 01 e LOTE 02) E POR ITEM PARA OS DEMAIS**, de acordo com as Leis em vigência. O Edital, seus anexos e demais informações estarão disponíveis para download nos seguintes sites www.macae.rj.gov.br e www.comprasgovernamentais.gov.br. Tel. contato (22) 2791-9008 Ramal 245. Objeto: **Contratação de empresa especializada para fornecimento de uniformes, EPI's e acessórios para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Mobilidade Urbana – SEMMURB.**

Macaé-RJ, 05 de abril de 2023.
Maíra Tavares Torres
Coordenadora Geral de Licitações

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE/SMS/PMVR
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 048/2023/FMS/SMS/PMVR
PUBLICAÇÃO

OBJETO: Prestação dos serviços de Técnicos Profissionais para realização de PROCEDIMENTOS EM OFTALMOLOGIA. Dia: 25/04/2023 às 09 horas. EDITAL: www.portalvr.com/licitação/FMS e www.comprasnet.gov.br- UASG: 926.850.
Cláudio de Alcântara Neves – Pregoeiro

enel

DESLIGAMENTO PROGRAMADO

Informamos que precisaremos interromper o fornecimento de energia no dia e horário especificados abaixo para realização de melhorias na rede elétrica. Durante o período de isolamento social para conter o avanço do coronavírus, estamos fazendo somente desligamentos emergenciais que são extremamente necessários para evitar possíveis falhas no fornecimento de energia de nossos clientes.

Dia: 10/04/2023

Horário	Endereço	Nº Deslig.
	NITERÓI	
13:00 às 17:00	Rua Antônio Luiz Saião - Itaipu - Niterói	19816707
13:00 às 17:00	Rua Deputado Jorge Cury - Itaipu - Niterói	19816707
13:00 às 17:00	Ruas O, U - Itaipu - Campo Belo - Itaipu - Niterói	19816707
13:00 às 17:00	Rua Scylla Souza Ribeiro - Itaipu - Niterói	19816707
	SÃO GONÇALO	
09:00 às 11:30	Rua Vicente Lima Cleto - Nova Cidade - São Gonçalo	19803133
	MARICÁ	
13:00 às 17:00	Estrada Cachoeira - Caxito - Maricá	19801283
13:00 às 17:00	Estrada Joaquim Afonso Viana - São José do Imbassaí - Maricá	19801283

Estamos com você, mesmo à distância.

PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

AVISO DE LICITAÇÃO

PREGÃO - ELETRÔNICO nº 09/2023.
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE LIMPEZA A SER UTILIZADO EM DIVERSAS SECRETARIAS.
Modalidade: Registro de Preço, menor preço unitário - Modo de disputa: Aberto
Recebimento das Propostas: A partir do dia 10/04/2023 às 15:00 hrs ao dia 24/04/2023 as 09:30 hrs
Abertura e Julgamento das Propostas: As 09:30h do dia 24 de abril de 2023
Início da Sessão de Disputa de Preços: As 10:00h do dia 24 de abril de 2023
Local/Plataforma: Portal do Bolsa de Licitações – BLL (www.bll.org.br)
PREGÃO - ELETRÔNICO nº 010/2023.
OBJETO: AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE UM GRUPO GERADOR DIESEL COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 500 KVA, PARA ATENDIMENTO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.
Modalidade Registro de Preço, menor preço unitário - Modo de disputa: Aberto
Recebimento das Propostas: A partir do dia 10/04/2023 às 15:00 hrs ao dia 26/04/2023 as 09:30 hrs
Abertura e Julgamento das Propostas: As 09:30h do dia 26 de abril de 2023
Início da Sessão de Disputa de Preços: As 10:00h do dia 26 de abril de 2023
Local/Plataforma: Portal do Bolsa de Licitações – BLL (www.bll.org.br)
PREGÃO - ELETRÔNICO nº 011/2023.
OBJETO: AQUISIÇÃO DE CARNES E DERIVADOS, A SER UTILIZADO EM SECRETARIAS DIVERSAS.
Modalidade Registro de Preço, menor preço unitário - Modo de disputa: Aberto
Recebimento das Propostas: A partir do dia 10/04/2023 às 15:00 hrs ao dia 28/04/2023 as 09:30 hrs
Abertura e Julgamento das Propostas: As 09:30h do dia 28 de abril de 2023
Início da Sessão de Disputa de Preços: As 10:00h do dia 28 de abril de 2023
Local/Plataforma: Portal do Bolsa de Licitações – BLL (www.bll.org.br)
PREGÃO - ELETRÔNICO nº 012/2023.
OBJETO: AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS PARA REPAROS ROTINEIROS A SEREM UTILIZADOS POR DIVERSAS SECRETARIAS
Modalidade Registro de Preço, menor preço unitário - Modo de disputa: Aberto
Recebimento das Propostas: A partir do dia 10/04/2023 às 15:00 hrs ao dia 02/05/2023 as 09:30 hrs
Abertura e Julgamento das Propostas: As 09:30h do dia 02 de maio de 2023
Início da Sessão de Disputa de Preços: As 10:00h do dia 02 de maio de 2023
Local/Plataforma: Portal do Bolsa de Licitações – BLL (www.bll.org.br)
OBS.: Editais disponíveis no site da Prefeitura no endereço: www.sjvriopreto.rj.gov.br e na Plataforma BLL Compras no endereço: www.bll.org.br, a partir das 15:00 horas do dia 10/04/2023.
INFORMAÇÕES: Secretaria Municipal de Administração, sito a Rua Professora Maria Emília Esteves, 691, Centro, 2º andar, no prédio da Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto – RJ, e-mail: admlicitriopreto@gmail.com ou através do telefone (0xx) 24 2224-1552, no horário de 09:30 às 16:30 horas.

São José do Vale do Rio Preto, 05 de abril de 2023.
RÉGIS SILVEIRA DA SILVA
Chefe da Divisão de Licitação

BIASI leilões

LEILÃO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA | PRESENCIAL ON-LINE

Prestador de Serviço Autorizado Itaú

1º Leilão: dia 13/04/2023 às 14h30 2º Leilão: dia 24/04/2023 às 14h30

EDUARDO CONSENTINO, leiloeiro oficial inscrito na JUCESP nº 616 (**JOÃO VICTOR BARROCA GALEAZZI – preposto em exercício**), com escritório à Av. Fagundes Filho, 145, Conjunto 22, Vila Monte Alegre, São Paulo/SP, devidamente autorizado pelo Credor Fiduciário **ITAÚ UNIBANCO S/A**, doravante designado **VENDEDOR**, inscrito no CNPJ sob nº 60.701.190/0001-04, com sede na Praça Alfredo Egydio de Souza Aranha, nº 100, Torre Olavo Setúbal, na Cidade de São Paulo/SP, nos termos do do Instrumento Particular de Venda e Compra de Bem Imóvel, Financiamento com Garantia de Alienação e Outras Avenças de nº 10132437303, firmado em 31/03/2015, no qual figura como Fiduciante **KATIA REGINA MACIEL CURY**, brasileira, solteira, maior, profissional liberal, identidade DETRAN/RJ 06530911-4, CPF nº 901.180.577-15, residente e domiciliada na cidade do Rio de Janeiro/RJ, levará a **PÚBLICO LEILÃO** de modo **Presencial e On-line**, nos termos da Lei nº 9.514/97, artigo 27 e parágrafos, no **dia 13 de abril de 2023, às 14:30 horas**, à Av. Fagundes Filho, 145, Conjunto 22, Vila Monte Alegre, São Paulo/SP, em **PRIMEIRO LEILÃO**, com lance mínimo igual ou superior a **R$ 1.239.032,66 (Um milhão, duzentos e trinta e nove mil, trinta e dois reais e sessenta e seis centavos)**, o imóvel a seguir descrito, com a propriedade consolidada em nome do credor Fiduciário, constituído pelo **APARTAMENTO nº 105, do Bloco 1, situado na Av. Cesar Morani, nº 500, na Freguesia de Jacarepaguá, com direito a 01 vaga de garagem descoberta, situada indistintamente no pavimento de acesso dentre as vagas de nºs 4 a 23; 28 a 31; 35 a 38; 42 a 45; 48 a 51; 55 a 86; 92 a 99; 105 a 124; 126 a 225 e 241 a 403 e correspondente fração ideal de 0,002782573 do respectivo terreno designado por lote 1 do PAL 47722, que mede em sua totalidade 191,41m de frente para a Via 4, mais 9,57m em curva subordinada a um raio interno de 6,00m, concordando com o alinhamento da servidão de Passagem H, por onde mede 267,19m, mais 9,42m em curva subordinada a um raio interno de 6,00m, concordando com o alinhamento da Av. Projetada D, por onde mede 85,50m, mais 9,2m em curva subordinada a um raio interno de 6,00m concordando com o alinhamento da Rua Projetada 14, por onde mede 141,00m, mais 3,18m em curva subordinada a um raio externo de 6,00m; 220,17m a direita em 03 segmentos de : 81,36m, mais 97,79m, mais 41,02m, confrontando a direita, no 1º segmento com parte do lote 15 da quadra "R", da Planta 51.55.12915, de propriedade de Milton da Costa ou sucessores e nos demais segmentos com o lote para uso público situado na Rua Projetada 14, de propriedade do Município do Rio de Janeiro. Matrícula nº 390.165 do 9º Ofício de Registro de Imóveis do Rio de Janeiro/RJ.** Obs: Ocupado. Desocupação por conta do adquirente, nos termos do art. 30 da lei 9.514/97. Caso não haja licitante em primeiro leilão, fica desde já designado o **dia 24 de abril de 2023, às 14:30 horas**, no mesmo local, para realização do **SEGUNDO LEILÃO**, com lance mínimo igual ou superior a **R$ 619.516,33 (Seiscentos e dezenove mil, quinhentos e dezesseis reais e trinta e três centavos).** Todos os horários estipulados neste edital, no site do leiloeiro (www.biasileiloes.com.br), em catálogos ou em qualquer outro veículo de comunicação consideram o horário oficial de Brasília-DF. O(s) devedor(es) fiduciante(s) será(ão) comunicado(s) na forma do parágrafo 2º-A do art. 27 da lei 9.514/97, incluído pela lei 13.465 de 11/07/2017, das datas, horários e locais da realização dos leilões fiduciários, mediante correspondência dirigida aos endereços constantes do contrato, inclusive ao endereço eletrônico ou por edital, se aplicável, podendo o(s) fiduciante(s) adquirir sem concorrência de terceiros, o imóvel outrora entregue em garantia, exercendo o seu direito de preferência em 1º ou 2º leilão, pelo valor da dívida, acrescida dos encargos e despesas, conforme estabelecido no parágrafo 2º-B do mesmo artigo, ainda que, outros interessados já tenham efetuado lances, para o respectivo lote do leilão. O envio de lances on-line se dará exclusivamente através do site www.biasileiloes.com.br, respeitado o lance mínimo e o incremento mínimo estabelecido, em igualdade de condições com os participantes presentes no auditório do leilão de modo presencial, na disputa pelo lote do leilão, com exceção do devedor fiduciante, que poderá adquirir o imóvel preferencialmente em 1º e 2º leilão. Os interessados em participar do leilão de modo on-line, deverão se cadastrar no site www.biasileiloes.com.br, e se habilitar acessando a página deste leilão, clicando na opção HABILITE-SE, com antecedência de até 01 (uma) hora, antes do início do leilão presencial, não sendo aceitas habilitações após esse prazo. A venda será efetuada em caráter "ad corpus" e no estado de conservação em que se encontra. O proponente vencedor por meio de lance on-line ou presencial terá prazo de 24 horas depois de comunicado expressamente pelo leiloeiro acerca da efetiva arrematação do imóvel, condicionada ao não exercício do direito de preferência pelo devedor fiduciante, para efetuar o pagamento, por meio de transferência bancária, da totalidade do preço e da comissão do leiloeiro correspondente a 5% sobre o valor do arremate. **A transferência bancária deverá ser realizada por meio de conta bancária de titularidade do arrematante ou do devedor fiduciante, mantida em instituição financeira autorizada pelo BCB - Banco Central do Brasil.** As demais condições obedecerão ao que regula o Decreto nº 21.981 de 19 de outubro de 1.932, com as alterações introduzidas pelo Decreto nº 22.427 de 1º de fevereiro de 1.933, que regula a profissão de Leiloeiro Oficial.

Mais informações: (11) 4083-2575/www.biasileiloes.com.br

EMPRESA DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES DA PREVIDÊNCIA - DATAPREV

MINISTÉRIO DA **GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS**

AVISO DE LICITAÇÃO

A Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência - DATAPREV S.A. torna público que fará realizar no site do Compras.gov, a seguinte licitação:

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 788/2022 – UASG 238014

OBJETO: Prestação de serviços de apoio administrativo, auxiliar de serviços gerais, encarregado de serviços gerais, jardineiro e recepcionista para a DATAPREV Rio de Janeiro, pelo período de 5 (cinco) anos, podendo ser rescindido pela DATAPREV a qualquer tempo, mediante aviso prévio de no mínimo 30 (trinta) dias.

DATA DE ABERTURA: 19/04/2023 às 11:00 horas.

O Edital encontra-se disponível no sitio: https://www.gov.br/compras/pt-br/

Rio de Janeiro, 06 de abril de 2023
Mário Henrique Bernardo da Silva
Pregoeiro

Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO

AVISO DE LICITAÇÃO
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (SRP)
COM AMPLA PARTICIPAÇÃO

UASG: 985867
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 089/2023

O Município de Nova Friburgo, através de sua Comissão de Pregão II, torna público que realizará licitação, sob a modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM** que tem por objeto **REGISTRO DE PREÇOS para Aquisição, sob demanda, de SORO, para atender as necessidades da Rede Municipal de Saúde de Nova Friburgo pelo período de 12 (doze) meses.** A licitação será realizada no endereço eletrônico: www.gov.br/compras/pt-br.

Data: 24/04/2023 **Horário: 10:00h**
Estimativa: R$ 747.700,06 **Processo nº 23.096/2022**

Local de retirada do edital na integra:
www.gov.br/compras e www.novafriburgo.rj.gov.br/licitacao
Telefone para contato: (22) 2522-0661 / 2522-0669 – Ramal 259 ou (22) 2523-1113
e-mail: pregaoeletronico.friburgo@gmail.com

Mayco V. Sartório
Pregoeiro Substituto – Comissão de Pregão II

Prefeitura do Rio assina concessão do Parque da Catacumba, na Lagoa

Empresa vencedora da licitação investirá R$ 2,5 milhões em melhorias para o espaço

A Prefeitura do Rio de Janeiro assinou ontem o contrato de concessão do Parque da Catacumba, na Lagoa, na Zona Sul do Rio. A empresa vencedora da licitação foi a Lagoa Aventuras, que já atuava no local como permissionária. Agora, a companhia ficará responsável por investimentos em melhorias no local com valor total de R$ 2,5 milhões e fará a gestão do parque por 25 anos. O espaço é a primeira unidade de conservação municipal a ser concedida para a iniciativa privada no Brasil.

Tainá de Paula, secretária de Ambiente e Clima, ressaltou que a concessão do parque não implica em custo do espaço para o usuário, que continuará sendo gratuito. "O que está sendo feito é a concessão dos serviços de uso público com a tirolesa, o arvorismo, serviços de festa que podem ser realizados, restaurante, café", explica.

Além disso, Tainá reforça que a concessão vai proporcionar a implantação de novos serviços de turismo de aventura e também a continuidade de outros. "Vamos dar continuidade ao que tem sido realizado e potencializar outros serviços como educação ambiental gratuita e centro de visitantes. A proposta é a desoneração do poder público de atividades que o governo pode abrir mão, melhorando a qualidade dos parques e serviços para os cariocas", afirma.

Serão implantadas novas atrações como tirolesa, plataforma de rapel, museu do parque, centro de visitantes, restaurantes e lanchonete. A empresa já vinha operando atividades no parque desde 2010.

PEDRO IVO

O prefeito Eduardo Paes participou da assinatura do contrato de concessão do Parque da Catacumba

O contrato de concessão também prevê que, mensalmente, a concessionária atenda no mínimo 150 alunos da rede municipal de ensino, de forma gratuita, em atividades que envolvam palestras e visitação guiada, promovendo a educação ambiental. Além disso, a empresa vencedora deverá fazer a manutenção e adequação dos equipamentos de turismo às normas de acessibilidade, tais como rampas de acesso e pisos apropriados, garantindo atendimento às pessoas com deficiência. Também serão instalados novos mobiliários e as obras de arte já expostas ao ar livre serão mantidas.

Ato relembra 12 anos de tragédia em escola municipal de Realengo

No ataque, 12 estudantes foram mortos e outros 13 ficaram feridos

REPRODUÇÃO

Todos os anos, familiares se reúnem para homenagear as vítimas da tragédia na escola em Realengo

Após 12 anos da tragédia que deixou 12 estudantes mortos e outros 13 feridos em uma escola municipal de Realengo, na Zona Oeste, familiares das vítimas e movimentos sociais de enfrentamento à violência vão se reunir, amanhã, na Praça dos Anjos de Realengo, para uma homenagem às vítimas.

A partir das 8h, movimentos sociais, como a ComCausa, parentes e amigos das vítimas estarão juntos em memória dos jovens do Colégio Tasso da Silveira, em um alerta sobre a importância da prevenção ao bullying e à violência nas escolas.

O ataque ocorreu no dia 7 de abril de 2013. O agressor, Wellington Menezes de Oliveira, entrou na escola armado com duas pistolas e atirou contra os estudantes antes de cometer suicídio. O ataque chocou o Brasil e o mundo e trouxe à tona discussões sobre a segurança nas escolas e a saúde mental dos jovens.

Desde então, muitas iniciativas foram criadas para homenagear as vítimas do massacre. Uma dessas iniciativas é o ato de memória, que ocorre anualmente em 7 de abril.

Segundo Adriano Dias, fundador da ComCausa, este ato tem grande importância neste momento em que "a violência nas escolas tem sido um problema crescente no Brasil nos últimos anos. O aumento dos ataques em escolas tem gerado grande preocupação em todo o país e colocado novamente em pauta a discussão sobre segurança nas escolas".

O ato de memória é organizado por familiares das vítimas, ex-alunos, professores, funcionários da escola e outros membros da comunidade. A cerimônia inclui momentos de oração, música e discursos em homenagem aos estudantes que perderam suas vidas no ataque. Também são realizadas atividades de conscientização sobre a importância da prevenção ao bullying e à violência nas escolas, bem como o apoio à saúde mental dos jovens.

REPRODUÇÃO DE VÍDEO

Ato foi cometido em momento de baixo movimento no Centro

Igreja histórica é alvo da ação de vândalos

A Igreja de Nossa Senhora da Lapa dos Mercadores, no Centro do Rio, voltou a ser vandalizada, na noite do sábado passado. Tombada pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan), a igreja construída em 1750 já havia sido alvo de depredação em junho do ano passado. A ação foi flagrada por câmera de segurança.

Na ocasião, um casal foi flagrado pelo circuito interno de comércio na Rua do Ouvidor pichando a parede lateral da igreja histórica. O caso aconteceu no dia 4 de junho do ano passado, por volta das 18h.

Já o ataque de sábado ocorreu por volta das 20h, na esquina entre a Rua do Ouvidor e a Travessa do Comércio. Assim como no primeiro caso, a depredação foi flagrada por uma câmera de segurança.

Nas imagens, é possível ver um homem se aproximando da fachada e praticando o ato de vandalismo. O autor da depredação assina a pichação como 'Ana Casal Bi' e 'Mamadas Artesanais' e ainda deixa um número de telefone.

Procurada pela reportagem do **DIA**, a Polícia Civil não respondeu aos questionamentos sobre a identificação e apuração dos autores até o fechamento desta edição.

Segundo o Iphan, "destruir, demolir ou mutilar coisa tombada é infração administrativa passível de multa".

Decreto cria Tarifa Social no metrô

Quase 150 mil pessoas já se cadastraram no Bilhete Único Intermunicipal e garantiram o benefício

O Governo do Rio publicou, ontem, o decreto que cria a Tarifa Social no metrô. A partir da próxima quarta-feira (dia 12), o valor da passagem do MetrôRio será reajustado para R$ 6,90, cumprindo acordo contratual. Contudo, quem se cadastrar ou reativar o Bilhete Único Intermunicipal (BUI) vai pagar R$ 5. Até o momento, mais de 150 mil pessoas já garantiram o benefício. "A Tarifa Social representa justiça social e fortalece a política de manutenção e geração de mais empregos. É uma proteção para os que mais precisam do transporte público", afirmou o governador Cláudio Castro.

O secretário de Estado de Transporte e Mobilidade Urbana, Washington Reis destacou a importância da Tarifa Social no orçamento dos trabalhadores. "Ela foi pensada para reduzir o impacto no bolso dos usuários, representando mais de R$ 80 de economia por mês para quem depende do metrô", afirmou.

A recomendação é que os usuários não deixem para procurar os postos de atendimento em cima da hora. Não há prazo para o cadastramento, mas o valor de R$ 5 só estará disponível após a habilitação, uma vez que o BUI vai complementar a diferença de tarifa. "O passageiro tem três opções para garantir a tarifa social: fazer o cadastro pelo site, ir a qualquer loja Riocard Mais ou a um dos 10 pontos extras nas estações. Temos capacidade para atender 12 mil pessoas por dia e seguimos com nossa equipe reforçada nos postos", ressalta Melissa Sartori, gerente de Marketing da Riocard Mais.

BANCO DE IMAGENS/AG.ODIA

Passageiros cadastrados vão pagar R$ 5 na passagem do metrô

Governo, Riocard Mais e MetrôRio atuam, desde o início de março, para atingir o maior número possível de passageiros com informações sobre a nova tarifa metroviária. Ao todo, são 125 posições de atendimento espalhadas nas dez estações do metrô, além das 18 lojas Riocard Mais no estado. Vale ressaltar que o bilhete também pode ser habilitado pela internet no site da Riocard Mais.

Para quem escolher fazer o cadastramento ou reativação do BUI nas estações do metrô, estão disponíveis postos na Carioca/Centro e Maracanã, das 7h às 19h, e em Botafogo, Carioca/Centro, Coelho Neto, Irajá, Jardim Oceânico/Barra da Tijuca, Maracanã, Saens Peña, São Conrado e Siqueira Campos/Copacabana, das 10h às 19h.

Para ter direito ao desconto da Tarifa Social, é preciso atender aos seguintes requisitos: ter entre 5 e 64 anos; ganho mensal até R$ 7.507,49; e possuir um cartão Riocard Mais habilitado no Bilhete Único Intermunicipal e vinculado ao próprio CPF. Quem trabalha sem carteira assinada ou não possui renda também tem direito ao benefício.

VLT terá funcionamento normal durante o feriadão

Transporte terá intervalos de 10 a 20 minutos nas linhas 1, 2 e 3, operando de 6h à meia-noite da Sexta da Paixão ao domingo de Páscoa

Os trens do VLT terão funcionamento normal no feriadão entre esta Sexta-feira da Paixão e o domingo de Páscoa. De acordo com a concessionária VLT Carioca, a operação funcionará das 6h à meia-noite, com intervalos previstos entre 10 e 20 minutos, assim como acontece nos demais dias nas linhas 1, 2 e 3 do transporte sobre trilhos.

Durante esse período de menor movimento, a empresa reforçou a necessidade de atenção por parte dos passageiros, pedestres e motoristas à circulação dos trens. Essa travessia deve ser feita sempre em local sinalizado e acompanhando também os avisos sonoros que indicam a aproximação da composição.

No interior dos trens, a empresa menciona a necessidade da comprovação do pagamento da passagem de R$ 4,30, que poderá ser requisitado por um fiscal durante os trajetos. Os bilhetes, aliás, podem ser adquiridos nos terminais eletrônicos instalados em todas as paradas do transporte. Atualmente, o transporte também permite o pagamento por aproximação.

VANESSA ATALIBA

Linhas do VLT vão funcionar normalmente: passagem a R$ 4,30

LINHAS 1 E 2

Segundo a concessionária, a circulação dos trens nas linhas 1 e 2 do VLT, no trecho entre as paradas Rodoviária e Pereira Reis, segue suspensa. Os passageiros que precisarem se deslocar entre o terminal rodoviário e a estação da Gamboa poderão usar uma linha circular de ônibus extra garantida pela própria empresa, sem custo extra. A rota opera no mesmo horário do VLT, entre 6h e meia-noite. A linha 3 funciona sem alteração.

"A mudança é necessária devido ao avanço das obras do Terminal Intermodal Gentileza (TIG), em São Cristóvão", esclareceu a concessionária.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIAIA

AVISO DE LICITAÇÃO
Pregão Presencial n.º 10/2023
(Registro de Preços)

A Diretoria de Licitações da Prefeitura Municipal de Itatiaia torna pública, aos interessados, a realização do **Pregão Presencial n.º 10/2023**, do tipo **MENOR PREÇO**, com critério de julgamento **GLOBAL** que objetiva o **registro de preços para a contratação de empresa especializada na prestação de serviço de captura, recolhimento, cuidado, guarda e destinação adequada de animais de pequeno e médio porte, visando atender às necessidades do Setor de Vigilância Ambiental em Saúde, pelo período de 12 (doze) meses,** referente ao P.A. n.º 3640/2022, às **09:00 (nove horas)** do dia **26/04/2023,** em cuja data e horário serão recebidos e abertos os respectivos envelopes, na Sala de Licitações, localizada à Praça Mariana Rocha Leão, n.º 20, Centro, Itatiaia/RJ. O Edital deverá ser retirado no site da Prefeitura, através do link: https://itatiaia.rj.gov.br/listar-licitacoes. Dúvidas pelo telefone (24) 3352-1267 ou 3352-6777, ramal 230, ou pelo e-mail licitacapmi.itatiaia@gmail.com.

Itatiaia/RJ, 05 de abril de 2023.
Carlos José da Silva
Diretor Geral de Licitações

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO NACIONAL DE EDUCAÇÃO DE SURDOS - INES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

AVISO DE LICITAÇÃO

Tomada De Preços nº 1/2023 - UASG 152005

Nº Processo: 23121000848202281. Objeto: Contratação de serviço de obra, para a reforma com demolição sem reaproveitamento do telhado existente e execução do telhado constituído de telhas francesas e estrutura em madeira e iluminação nas dependências do Serviço de Educação Infantil - SEDIN, do Instituto Nacional de Educação de Surdos (INES), situado na Rua das Laranjeiras, 232 - Laranjeiras - Rio de Janeiro - RJ, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos. Total de Itens Licitados: 1. Edital: 24/03/2023 das 10h00 às 12h00 e das 13h00 às 16h00. Endereço: Rua das Laranjeiras 232, Laranjeiras - Rio de Janeiro/RJ ou https://www.gov.br/compras/edital/152005-2-00001-2023. Entrega das Propostas: 17/04/2023 às 09h30. Endereço: Rua das Laranjeiras 232, Laranjeiras - Rio de Janeiro/RJ.

Solange Maria da Rocha
Diretora Geral

ECONOMIA

RJ: linha de crédito sem juros para taxistas

Valor financiado chega a R$ 80 mil, com prazo de pagamento de até 60 meses

DIVULGAÇÃO/GOVERNO DO ESTADO DO RIO

O projeto de renovação de frota prioriza a aquisição de veículos fabricados no estado do Rio

O governador Cláudio Castro assinou ontem o decreto de criação da 'AgeRio CrediTáxi', linha que oferece até R$ 80 mil de empréstimo aos motoristas do estado do Rio. A contratação é exclusiva para a renovação de frota e já pode ser feita pelo site da Agência de Fomento do Estado do Rio de Janeiro (AgeRio), com condições especiais, como ausência de incidência de juros ou fator de correção.

Inicialmente, o programa contará com recursos do Fundo Estadual do Fomento ao Microcrédito Produtivo Orientado para Empreendedores (FEMPO). O governador Cláudio Castro confirmou a disponibilização de R$ 20 milhões para o projeto e que o investimento será aumentando de acordo com a demanda. A ideia é fazer com que, futuramente, e programa seja custeado pelo fundo soberano, no intuito de construir um projeto que dure por muito tempo.

O programa também contempla motoristas de vans e kombis e mototaxistas. A cerimônia reuniu, no Palácio Guanabara, o presidente da AgeRio, André Vila Verde, e outras autoridades. O governador Cláudio Castro destacou a importância do investimento no setor de transportes.

"O CrediTáxi não é apenas um projeto, é uma política pública. Estamos criando um programa com uma fonte de custeio que o torne perene, para que ele exista para sempre. O taxista é parte do desenvolvimento econômico do estado", disse Castro.

O projeto de autoria dos deputados estaduais André Ceciliano (PT) e Jorge Felippe Neto (Avante) vale para taxistas autônomos ou vinculados a cooperativas e prevê, também, a aquisição de veículos (vans, kombis e motocicletas), desde que o requerente tenha concessão pública para exploração de transporte. O valor será creditado diretamente ao vendedor do veículo, sendo o próprio veículo a garantia do financiamento.

CONDIÇÕES ESPECIAIS

A AgeRio Creditáxi será operacionalizada pela AgeRio. Com juro zero, a linha de crédito chegará a R$ 80 mil, com prazo para pagamento em até 60 meses e carência de 6 a 12 meses. Além do financiamento, o decreto prevê uma concessão de crédito de até R$ 8 mil, para motoristas que precisem adaptar o veículo para transporte de pessoas com deficiência.

O projeto prioriza a aquisição de veículos fabricados no estado do Rio. Estes terão um financiamento de até 90%. Já os fabricados fora do estado, de até 80%. Veículos usados terão financiamento máximo de 80%, mas só serão contemplados aqueles com no máximo cinco anos de fabricação. Outra exigência é que o veículo tenha seguro de, no mínimo, 100% do valor do financiamento para que o empréstimo seja liberado.

FREEPIK

No acumulado de 12 meses, o aluguel residencial no Rio subiu 10,24%

Aluguel residencial sobe 0,97% em março

Os dados são do Índice de Variação de Aluguéis Residenciais (Ivar)

Os aluguéis residenciais subiram 0,97% em março, depois de terem aumentado 1,06% em fevereiro. Os dados são do Índice de Variação de Aluguéis Residenciais (Ivar), divulgado pelo Instituto Brasileiro de Economia da Fundação Getulio Vargas (Ibre/FGV). Em 12 meses, o índice acumulou uma alta de 8,90%.

O Ivar foi criado para medir a evolução mensal dos valores de aluguéis residenciais do mercado de imóveis no Brasil, com informações obtidas diretamente de contratos assinados entre locadores e locatários sob intermediação de empresas administradoras de imóveis. Até então, a FGV coletava informações de anúncios de imóveis residenciais para locação, e não os valores efetivamente negociados.

Quanto aos resultados das quatro capitais que integram o índice da FGV, o aluguel residencial em São Paulo passou de uma alta de 2,10% em fevereiro para um aumento de 0,74% em março. No Rio de Janeiro, o índice saiu de alta de 3,11% para elevação de 2,50% no período; em Belo Horizonte, de alta de 5,97% para aumento de 4,76%; e em Porto Alegre, de queda de 4,71% para recuo de 1,67%

No acumulado em 12 meses, os aluguéis avançaram 7,32% em São Paulo; 6,95% em Porto Alegre; 14,79% em Belo Horizonte; e 10,24% no Rio de Janeiro.

BRASIL

Quatro crianças são mortas em ataque a creche em Blumenau

Entre as vítimas estão três meninos e uma menina com idades de 5 a 7 anos

REPRODUÇÃO/ REDES SOCIAIS

Creche Cantinho Bom Pastor, em Blumenau, Santa Catarina, foi alvo de um ataque na manhã de ontem

Uma creche foi alvo de um ataque na manhã de ontem, em Blumenau, Santa Catarina. Um homem de 25 anos invadiu a escola Cantinho Bom Pastor com uma machadinha, matou quatro crianças e deixou outras quatro feridas. Ele foi preso em flagrante. Entre as vítimas estão três meninos e uma menina com idades de 5 a 7 anos: Bernardo Cunha Machado, de 5 anos, Bernardo Pabest da Cunha, de 4 anos, Larissa Maia Toldo, de 7 anos, e Enzo Marchesin Barbosa, de 4 anos. Outras quatro crianças ficaram feridas.

"Elas estavam brincando no parquinho quando o agressor começou a desferir golpes, de forma aleatória. (...) Quando se entregou, ele não disse nada, se manteve calado. Nós prontamente efetuamos a prisão dele e encaminhamos para a Polícia Civil", disse o comandante do batalhão Márcio Alberto Filippi.

Uma das professoras disse que trancou os bebês no banheiro para tentar protegê-los. "Minha parceira de sala chegou correndo dizendo: 'Fecha a porta, fecha a janela porque um cara assaltou o posto'. Pensamos que era um assalto porque ele invadiu a escola, só que fechei os bebês no banheiro, depois vieram na porta dizendo que ele 'veio matando', ele foi no parque para matar. No parquinho, a turma do pré estava toda no parque fazendo uma roda de conversa", contou Simone Aparecida à NSC TV, afiliada a Globo.

Após saber dos ataques, os pais foram ao local. Na frente da escola, os responsáveis se aglomeravam em busca de notícias. O pai de uma menina de 5 anos que presenciou o ataque disse se preocupar com o emocional da filha. "Como vou tirar isso da cabeça da minha filha?", questionou o pai, identificado como Henrique, à NSC, afiliada à TV Globo.

O governador de Santa Catarina, Jorginho Mello (PL), decretou luto oficial de três dias no estado. O presidente Luiz Inácio Lula da Silva (PT) se pronunciou: "Não há dor maior que a de uma família que perde seus filhos ou netos, ainda mais em um ato de violência contra crianças inocentes e indefesas. Meus sentimentos e preces para as famílias das vítimas e comunidade de Blumenau diante da monstruosidade ocorrida na creche Bom Pastor".

PASSAGENS PELA POLÍCIA

O delegado-geral da Polícia Civil de Santa Catarina, Ulisses Gabriel, responsável pelas investigações, afirmou que o homem preso responderá pelos crimes de tentativa de homicídio e homicídio qualificado.

De acordo com o oficial, ele tem quatro passagens pela polícia, sendo três delas relacionadas a casos de violência, e uma outra em decorrência de porte de cocaína.

A vice-prefeita de Blumenau, Maria Regina Soar, destacou que as quatro crianças feridas no ataque foram encaminhadas ao Hospital Santo Antônio. Elas devem receber alta hoje.

Com **IG**

Professora fica ferida em escola em SP

Uma professora, de 57 anos, ficou ferida na última terça-feira, após ser atingida por estilhaços de uma bomba arremessada por quatro pessoas no estacionamento da Escola Estadual Maria Eugênia Martins, no Jaguaré, em São Paulo. O episódio aconteceu depois das aulas, na saída dos estudantes.

De acordo com a Polícia Militar (PM), que foi acionada por volta das 13h, a docente teve ferimentos leves e foi socorrida e encaminhada para o Hospital Universitário.

Os quatro responsáveis por acionar o artefato estão foragidos, e ainda não há informações sobre a motivação do ato de vandalismo — nem as identidades dos quatro suspeitos.

De acordo com a PM, câmeras de segurança da escola flagraram o momento em que o quarteto, do lado de fora do colégio, acionou e disparou o explosivo em direção ao estacionamento. A ocorrência foi registrada no 93º Distrito Policial (DP), em Jaguaré, que investiga o caso.

Bolsonaro depõe à PF por três horas

O ex-presidente Jair Bolsonaro prestou depoimento ontem por cerca de três horas na sede da Polícia Federal (PF), em Brasília. Quando ficou frente a frente com os delegados responsáveis pelo caso, Bolsonaro foi questionado sobre os kits de joias recebidos do governo da Arábia Saudita em visita oficial ao país durante seu mandato. O teor do depoimento está em sigilo e não foi divulgado.

A área em frente à PF foi isolada e um forte esquema de segurança foi montado com homens da corporação e da PM.

Na terça-feira, a defesa de Bolsonaro informou ter devolvido, no dia 4, a terceira caixa de joias recebida da Arábia Saudita em 2019. As joias foram entregues à Caixa Econômica Federal. Os advogados de Bolsonaro já haviam devolvido o segundo estojo, também por ordem do TCU, que contém um relógio, uma caneta, abotoaduras, um anel e um tipo de rosário da marca suíça Chopard, avaliados em R$ 500 mil. As joias não foram declaradas à Receita Federal quando ingressaram no país.

Com **Agência Brasil**

CLASSIMAIS

MAIS FÁCIL DE ACHAR, VENDER E COMPRAR.

O DIA — LIGUE E ANUNCIE 2532-5000

a imóveis — compra e venda

zona norte

>Abolição, Acari, Anchieta, Bonsucesso, B.Ribeiro, Brás Pina, Cachambi, Cascadura, Deodoro, Eng.Dentro, Guadalupe, Irajá, J.América, Madureira, Méier, M.Graça, Pavuna, Penha, S.Cristóvão, T.Santos, V.Carvalho, V.Valqueire e adjacências.

CASCADURA R$160.000
Vende-se Conjugado reformado Cascadura, ampla sala, cozinha americana, banheiro, porteiro 24hs, estacionamento, comércio, condução farta, RGI Ok. Proprietário. Tels:96650-0955/ 97346-6972.

b imóveis — aluguel

centro

> bairro de fátima; catumbi; centro; lapa; cidade nova; gamboa; santo cristo; saúde

c negócios

Editais, Avisos e Declarações

CONVOCAÇÃO
Solicitamos o comparecimento do Sr. JHON LENNON GALVÃO DE OLIVEIRA CTPS: 1682475 Série 0020/RJ - na sede da Empresa sito a Rua José dos Reis, 1.136 Engenho de Dentro - RJ no prazo de 48 horas, Para tratar de assunto do seu interesse.
Rio de Janeiro, 06 de Abril 2023
VIAÇÃO NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS S/A

MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS

PREGÃO PRESENCIAL Nº 023/2023

PROCESSO Nº 2023003226

OBJETO: Contratação de empresa, para execução de serviços com fornecimento de mão de obra e equipamentos para atender a manutenção das atividades da Secretaria-Executiva de Agricultura, Aquicultura e Pesca em todo Município.

DATA/HORA DA SESSÃO: 26/04/2023, às 09:00 hs.

LOCAL: Sala de Licitações da Prefeitura Municipal de Angra dos Reis, situada na Rua Arcebispo Santos, nº 337, Centro, Angra dos Reis – RJ.

RETIRADA DO EDITAL: No Departamento de Licitação, mediante 01(um) pen drive virgem devidamente lacrado em sua embalagem original, ou, através do site www.angra.rj.gov.br

Kátia Regina da Silva Cordeiro
Pregoeira

SINDICATO DOS DESPACHANTES ADUANEIROS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA

A Diretora Presidente do Sindicato dos Despachantes Aduaneiros do Estado do Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições legais, em consonância com o parágrafo 2º do Artigo 75 do Estatuto Social, convoca os associados para **a Assembleia Geral Ordinária**, a ser realizada em **26 de Abril de 2023**, **por videoconferência através da plataforma Microsoft Team e presencialmente (mantendo o distanciamento seguro)** na sede social sito à Rua Mayrink Veiga nº 4, 2º andar, em primeira **convocação às 11h e, em segunda e última convocação, 30 minutos após, às 11h30**, de acordo com o artigo 76, I, letra "a" do Estatuto Social, para se tratar da seguinte ordem do dia: a) Leitura, discussão e aprovação da Ata da Assembleia anterior; b) Apresentação e apreciação do Relatório Anual da Diretoria relativo ao exercício de 2022; c) Apresentação, apreciação e julgamento da Prestação de Contas e Balanço, do exercício encerrado em 31.12.2022, com parecer do Egrégio Conselho Fiscal; d) Assuntos Gerais. O Relatório da Prestação de Contas, o Parecer do Conselho Fiscal e a Ata da Assembleia anterior estarão à disposição dos interessados no 3º andar da sede social do Sindicato a partir de 10.04.2023. **Link para acesso ao ambiente virtual da reunião: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MDZiMzY0MzQtZWE1Zi00MGViLWE0MzktMzE1OTExYTBiMDkx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2208179d68-9cfa-4f75-8cf5-422cba9cecfa%22%2c%22Oid%22%3a%22ad3f858b-51b4-4353-ab62-596fb7f2a093%22%7d**
Rio de Janeiro, 04 de abril de 2023. **CELIA REGINA GOMES - Diretora Presidente**

Licença Municipal de Recuperação e Operação - LMRO

Horus Empreendimentos S.A, CNPJ nº 42.151.803/0003-59, torna público que recebeu da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Simplificação - SMDEIS em 06/03/2023, através do Processo 14/200.812/2016, concedeu à presente Licença Municipal de Recuperação e Operação - LMRO Nº 2023/2023, para o Cemitério Jardim Sulacap, no endereço: Avenida Carlos Pontes, Nº 500 – Jardim Sulacap.

d empregos

bar e restaurante

CHURRASQUEIRO
Saladeiro, Atendente Mesa. Com experiência carteira. Comparecer Avenida Mem de Sá, 99 -Centro ou enviar Currículo e-mail: novalapa@gmail.com tel/ whatsapp: 98847-1968

LANCHEIRO
e Atendente de Lanchonete. com experiência comprovada. Folga domingos. Tratar Avenida Ministro Edgard Romero, 81, loja: 22, Madureira.
.

construção civil

PCD V/TEXTO
Precisa-se de PCD para Técnico Segurança do Trabalho. Interessados enviar currículo aberto no e-mail para: globo@globoconstrucoes.com.br

domésticos

DOMÉSTICA V/TEXTO
Casa grande Zona Norte, 2 dias na semana, R$800,00 por mês, 1 passagem ida/ volta. Documentos e referências. Entrevista 99609-5669

empregados oferecem-se

OFEREÇO-ME V/TEXTO
Faço serviços de digitação: Livros e textos em geral, planilhas no excell. Tratar tel.: 99100-4160 falar com Jane

indústria

SERRALHEIRO V/TEXTO
Precisa-se de Serralheiro de ferro com experiência comprovada em carteira. Contato Tel.: 99858-7856 Márcio, das 8:00 às 17:00h (horário comercial)

e casa

Produtos e Serviços Diversos

LIVROS V/TEXTO
Cultura Racional dos Livros Universo em Desencanto: conhecimento vindo de um mundo superior, o mundo Racional.

Místicos e Religiosos

SARA D'CIGANA
Cartas e Tarô. Faço/ Desfaço qualquer trabalho: magia, amarrações, separações. Resultados Rápidos! Consulta R$70,00. Cascadura: 2596-6002/ 99962-4326/ 98040-8706 Whatsapp.
www.saradacigana.com.br

TELEFONES ÚTEIS

Serviço	Número
Direitos Humanos	100
Polícia Militar	190
Ambulância Pública (SAMU)	192
Corpo de Bombeiros	193
Delegacia da Mulher	180
Defesa Civil	199
Polícia Federal	194
Disque Denúncia	181
Prevenção as Drogas	132
Procon	151
Previdência	135
Delegacia do Trabalho	158

O Disque 100 foi criado para denúncias contra violência, abuso sexual, agressões físicas e/ou psicológicas cometidas contra crianças e adolescentes, denúncias de pessoas em situação de rua, da população LGBTQIA+, de pessoas com deficiência e idosos

O DIA

LEANDRO MAZZINI

COLUNA ESPLANADA

REFORÇO AO SUS

■ Elogiado pelo presidente Lula da Silva desde seu 1º mandato como o melhor sistema de saúde pública do mundo (pelo menos no papel), o SUS ganhou um reforço na esfera ministerial, para amparo em especial à pesquisa e distribuição de medicamentos. O Governo criou, no âmbito do Ministério da Saúde, o Grupo Executivo do Complexo Econômico-Industrial da Saúde (Geceis), com interface com várias pastas. A meta é articular ações para a inovação do sistema – Lula quer torná-lo ainda mais abrangente – e, claro, mais eficiente, como "reduzir a vulnerabilidade tecnológica" do sistema, que abre brechas para fraudes e desvios de produtos. O GT vai trabalhar principalmente na busca de fomento a pesquisas e tecnologia de vacinas e insumos farmacêuticos que cheguem aos hospitais e postos de saúde a preços acessíveis. Maior desafio será convencer a indústria farmacêutica.

DIVULGAÇÃO: RICARDO STUCKERT

Contra depressão

■ Lula da Silva sancionou a Lei 14.543, que institui a Semana Nacional de Conscientização sobre a Depressão, mais especificamente na data do 10 de outubro. O Governo propõe ações junto a ministérios para "promover perante a comunidade debates, palestras e eventos abrangendo todos os aspectos da doença" e estimular "implementação e a divulgação de políticas públicas para o enfrentamento da doença".

Casa mineira

■ O Governo de Romeu Zema (Novo) em Minas é acusado por servidores de sucatear a Companhia de Habitação do Estado, o que teria levado ao descredenciamento do órgão do Programa de Melhoria Habitacional da União e à perda de R$ 4 milhões em receitas. A situação foi levada ao Ministério Público em denúncia que aponta a suspeita de o Governo tentar extinguir a Cohab sem consultar a Assembleia Legislativa. O déficit no Estado é de 500 mil casas. Procurada, a assessoria do Governo de Minas não respondeu.

Em baixa?

■ A situação não anda boa para o ex-presidente Jair Bolsonaro, após a fracassada "volta triunfal" que apoiadores esperavam. Pesquisa da Ipsos com 600 entrevistados no Brasil aponta que a maioria dos entrevistados deseja que ele seja responsabilizado pelos vandalismos e outros atos criminosos na sede dos três Poderes do 8 de janeiro em Brasília. Para 70% da população, Bolsonaro tem responsabilidade pelo ocorrido.

Reencontro

■ Geraldo Alckmin recebeu em Brasília há dias Marconi Perillo (GO) na vice-Presidência. Marconi anda sumido e tem tido agenda discreta. Conversaram sobre o futuro do Brasil e a importância da consolidação de uma base política ampla nos Estados e em nível nacional que garanta que o 8 de janeiro nunca mais volte a se repetir. Conhecido defensor dos direitos humanos, o advogado Fernando Tibúrcio participou do encontro.

Copa FIFA 2027

■ O Brasil entrou na disputa para sediar em 2027 a Copa FIFA de futebol feminino. Gustavo Vieira, presidente da Federação de Futebol do Espírito Santo, deu a notícia ontem ao ex-senador e ex-governador Ricardo Ferraço, um entusiasta do esporte. Um pool de empresários com o setor público vai trabalhar para fazer do Estado base de seleções e também propor partidas caso o País seja confirmado pela FIFA.

ESPLANADEIRA

■ **# EducationUSA** promove gratuitamente, de 11 ao 19, a Feira EducationUSA 2023. **# MAHLE** patrocina o piloto Rafael Suzuki na Stock Car 2023. **# Dia 06 de** abril, às 19h, o restaurante Lareira Original lança nova carta de drinks para o outono. **# Sesc RJ** prorrogou até o dia 13 de abril as inscrições de projetos no Edital de Cultura. **# ANBIMA** divulga balanço de fundos do 1º trimestre de 2023. **# A5 Solutions** é eleita Parceira do Ano em CALA pela NICE. **# Pesquisa** Panorama de Vendas, da RD Station, mostra que 71% das empresas não bateram metas de vendas em 2022 e que 69% delas estão otimistas.

Colaboraram Equipes DF, SP, RJ e BA

A seção Esplanadeira divulga informações de cultura, esporte, mercado, ações sociais e outras, sem qualquer contrapartida de anúncios ou financeira. Envio de sugestões para reportagem@colunaesplanada.com.br

Publicada diariamente em 51 jornais de 25 estados, em capitais e interior Com Equipe DF, SP e PE/ reportagem@colunaesplanada.com.br. Twitter @colunaesplanada / Facebook : Coluna Esplanada. Leia mais em ***odia.com.br***

OPINIÃO

COLUNA DO KAKAY

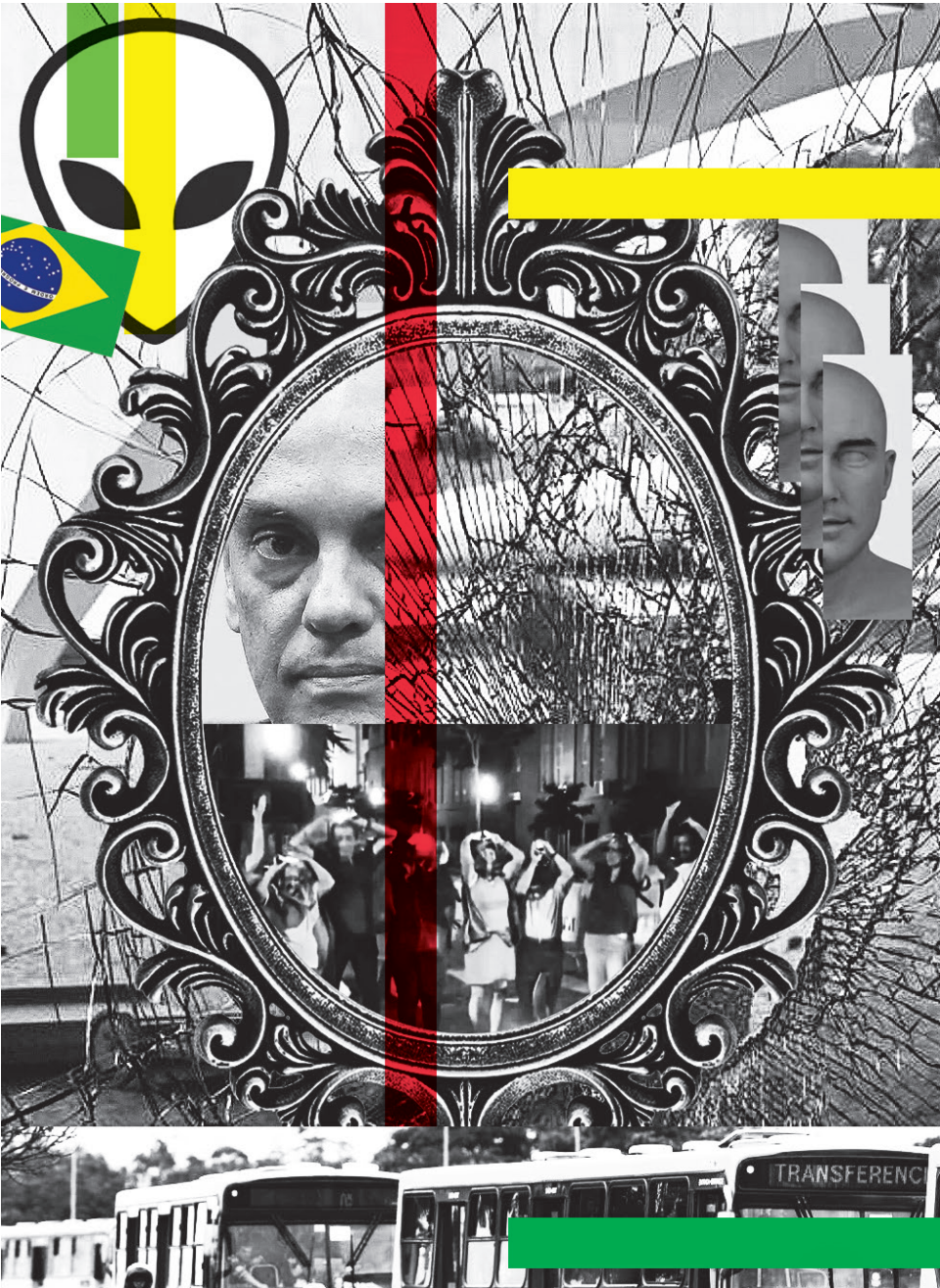
Máscaras sobrepostas

Antônio Carlos de Almeida Castro, Kakay

No Brasil de hoje, parece que não conseguimos nos desvencilhar de certas amarras. É como se tivéssemos várias camadas de pele sobrepostas e, ao retirarmos uma, em frente ao espelho, nós nos pegássemos defrontando com sombras que insistem em nos acompanhar. O mal que os últimos anos de obscurantismo fizeram ao país marcou a ferro quente a alma do povo brasileiro. E as feridas insistem em se mostrar, horrendas, sibilinas, como chagas profundas.

Há uma intolerância que ocupou na sociedade o nosso famoso jeito tranquilo e afável. Ao que tudo indica, a máscara era mesmo essa certa fama de uma gente aberta, plural e que gostava de parecer gentil. Mas a verdadeira face é preconceituosa, agressiva e cultua o ódio. Com o passar dos tempos, e certo amadurecimento nas relações sociais, o natural seria que os preconceitos fossem sendo deixados de lado. Mas, ao que tudo indica, os quatro anos em que se investiu na barbárie deixaram cicatrizes profundas e afloraram um povo que se jacta de ser imensamente sectário. O orgulho de certas figuras, que ainda insistem no caos, é realmente de causar preocupação. Existe uma seita bolsonarista que acredita que a Terra é quadrada e que a palavra do seu líder vale mais do que a realidade.

ARTE KIKO

O que mais incomoda e assusta é que nem preciso apontar fatos atuais como sustentação para essa constatação. E o conjunto da obra nos envolve e nos sufoca. Uma realidade alternativa, na qual os prisioneiros de 8 de janeiro se sentem presos políticos e, mesmo tendo sido abandonados pelo mito, continuam em oração e em adoração permanente. E os órfãos de um golpe militar que, felizmente, foi frustrado ainda acreditam que os extraterrestres virão montados em seus cavalos brancos e, juntamente com alguns heróis helenianos, tomarão o Poder e implementarão um governo contra o comunismo, seja lá o que for isso. Contra o ridículo, não existe nenhum parâmetro de resistência.

O ministro Alexandre de Moraes relatou ser "assustador" e se mostrou surpreso com a alienação de algumas pessoas presas que até agora vivem em um mundo paralelo. Ou seja, por mais que estejamos fazendo o certo, que é combater o fascismo e o extremismo ideológico, inclusive com a valorização da política como única maneira de amadurecimento nas relações, existe um sectarismo burro, cego e que, com seu viés fascista, não nos permitirá nenhuma racionalidade. Vai nos restar o enfrentamento mais duro e direto ou, talvez, o exorcismo.

Recorro-me ao meu amado Pessoa, na pessoa de Álvaro de Campos, no grande poema Tabacaria:

"Fiz de mim o que não soube,
E o que podia fazer de mim não o fiz.
O dominó que vesti era errado.
Conheceram-me logo por quem não era e não desmenti, e perdi-me.
Quando quis tirar a máscara, estava pegada à cara."

Crime X Saúde mental

Marcos Espínola

Advogado criminalista e especialista em segurança pública

Segundo o dicionário, psicopatia, sociopatia ou transtorno da personalidade antissocial é um comportamento caracterizado pelo padrão invasivo de desrespeito e violação dos direitos dos outros que se inicia na infância ou no começo da adolescência e continua na idade adulta. Começo essa nossa reflexão chamando a atenção para essa definição, pois estamos vivendo no Brasil um boom de episódios violentos e fruto de ódio injustificável na maioria das vezes por motivo fútil, demonstrando um assustador desprezo à vida humana. Nossa sociedade está cada vez mais doente e mudar essa realidade depende de todos nós.

Segundo especialistas, as pessoas com transtorno de personalidade antissocial (TPAS) podem começar a demonstrar sintomas na infância, mas não é possível diagnosticar a condição até a adolescência ou idade adulta. Quem tem esse transtorno costuma mentir, infringir leis, agir impulsivamente e desconsiderar sua própria segurança ou a dos outros.

Baseado nessas definições, a fúria de um menino de 13 anos ao atacar professores e alunos numa escola parece realmente ser fruto de uma psicopatia. Pessoas que disparam tiros, ferem e matam os outros por discussões banais não parecem estar na sua sanidade mental perfeita. O mesmo podemos falar sobre o frentista que, por conta de uma chave quebrada, ateou fogo no cliente.

Essas pessoas cometeram crime contra a vida. Demonstraram não estarem aptas ao convívio social, sendo uma ameaça real para o coletivo e precisam de todo o rigor da lei. No Brasil, onde as leis acabam tendo brechas que acabam por beneficiar o delinquente, a pena de morte é uma possibilidade nula, no entanto, diante dessa triste realidade a prisão perpétua para esses casos escabrosos seria uma forma de inibir e punir o infrator à altura.

Sim, sabemos que a pandemia nos trouxe alto estresse. Estamos mentalmente abalados, uns mais, outros menos. Mas precisamos ter essa consciência. Nossos jovens têm crise de ansiedade, inúmeras pessoas em depressão. Acontece uma morte por suicídio a cada 45 minutos no país. E para cada morte há outras 20 tentativas.

Precisamos uns dos outros. Devemos reconstruir nossas relações com empatia e civilidade para melhorarmos enquanto cidadãos e sociedade em geral. Resgatar e investir cada vez mais em princípios fundamentais como a família, educação (escola) e religião (espiritualidade) são essenciais para a formação do cidadão e para a transformação que precisamos urgentemente.

O DIA

ATENDIMENTO AO LEITOR E ASSINATURA : 2222-8600 E 98921-4985 - **E-MAIL:** faleconosco@odia.com.br

PRESIDENTE
Alexandre Rodrigues

VICE-PRESIDENTE DE CONTEÚDO E MÍDIAS DIGITAIS
Luiz A. Mendes Jr.

VICE-PRESIDENTE
Marcos Rezende

JORNALISTA RESPONSÁVEL
Paulo Ricardo Moreira

EDITORES-ASSISTENTES
Max Leone e Ana Carla Gomes

EDITOR-ASSISTENTE DE ARTE
Sidinei Nunes

DESIGNERS
Amaro Prado, Amaro Prado Junior, Thiago Ladeira e Viviana Rodrigues de Assunção

INFOGRAFISTAS
Francisco Silva e Paulo Márcio Esper

DEPARTAMENTOS:
Agência O DIA: E-mail: agencia@odia.com.br.
Venda de fotos e textos: 2222-8021, 2222-8560 e 2222-8265.
Fax Diretoria: 2507-1038.
Parque Gráfico: 3891-6000. Av. Dom Hélder Câmara, 164 Benfica. **Gerência Industrial:** 3891-6002.
Gerência de Circulação e Logística: 3891-6005.

Preço de venda em banca:
(dias úteis) Capital e Região Metropolitana: R$2,00.
Interior do Estado e outros estados: R$ 2,00
(domingos) Capital e Região Metropolitana: R$ 4,00.
Interior do Estado e outros estados: R$ 4,00.
Exemplares atrasados: Capital: Preço de capa - Demais localidades: preço de capa + postagem.
Mais informações : Tels: (21) 2222-8086/2222-8136 - Central de Promoções - Av. Dom Hélder Câmara 164 Benfica, (Parque Gráfico O DIA) - das 9h às 17h.

São Paulo: Avenida Iraí 300 - Sala 306 - Indianópolis. CEP: 04082-000. Tels: 11 94704-2393 / 11 99973-8313. **Brasília:** Tel: (61) 9920-91891.

Promoções: promocoes@odia.com.br
Classificados: Tel: 2532-5000/ WhatsApp: 98921-4985. De 2ª a 6ª, das 9h às 18h. E-mail: anuncie@odia.com.br. Todos os cadernos de classificados somente circulam na cidade do Rio e no Grande Rio.
Anúncios de Noticiário: 2222-8191 / 2222-8631 / 2222-8388. **Anúncios para o Interior:** 2222-8279 - Negociações com agência: 2222-8388.
Outros estados: 2222-8279- De 2ª a 6ª, das 10h às 18h.
Atendimento ao jornaleiro: 3891-6012 - De 2ª a 6ª, das 8h às 12h30 e das 13h30 às 17h.

Editora O DIA LTDA. Av. Dom Hélder Câmara, 164 Benfica - Rio de Janeiro - RJ.
O DIA é filiado ao Instituto Verificador de Circulação (IVC).

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2022

Apresentação

O Relatório da Administração da Indústrias Nucleares do Brasil S.A. (INB ou Companhia) busca apresentar à sociedade e demais partes interessadas, através de informações e demonstrativos de natureza contábil, financeira, orçamentária e operacional o desempenho e os resultados alcançados no exercício de 2022 e as perspectivas e desafios projetados para o próximo ano.

As Demonstrações Financeiras da Companhia foram elaboradas de acordo com a Lei nº 6.404/1976, com o *International Financial Reporting Standards – IFRS* publicado pelo *International Accounting Standards Board - IASB*, com as orientações da Comissão de Valores Mobiliários – CVM e também em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

Em que pese o arcabouço técnico, este documento contém algumas previsões que refletem expectativas dos nossos Administradores. Os termos "antecipa", "acredita", "espera", "prevê", "pretende", "planeja", "projeta", "objetiva", "deverá", bem como outros termos similares, visam a identificar tais previsões, as quais podem envolver riscos e incertezas, eventualmente, não analisados pela Companhia e, consequentemente, não são garantias de nossos resultados futuros. Portanto, os resultados futuros das nossas operações podem diferir das atuais expectativas, e o leitor não deve se basear exclusivamente nas informações aqui contidas.

Composição da Administração (Em 31 de dezembro de 2022)

Conselho de Administração

Ney Zanella dos Santos (Presidente)
Ministério de Minas e Energia – MME

Carlos Freire Moreira
Presidente da INB

André Luiz Rodrigues Osório
Ministério de Minas e Energia - MME

Wanderlei Marinho da Silva
Ministério de Minas e Energia - MME

Guilherme Dionizio Alves
Marinha do Brasil

Geraldo Medeiros de Morais
Ministério da Economia - ME

Cesar Provazi
Representante dos Empregados

Diretoria Executiva

Carlos Freire Moreira
Diretor Presidente

Pedro Francisco Dias Calheiros Boite
Diretor de Finanças e Administração

Márcio Adriano Coelho da Silva
Diretor de Produção do Combustível Nuclear

Rogério Mendes Carvalho
Diretor de Recursos Minerais

Marcos Fricks Cavalcante
Diretor Técnico de Enriquecimento Isotópico

Mensagem da Administração

Senhores Acionistas,

O ano de 2022 foi um ponto de guinada para a Indústrias Nucleares do Brasil – INB, seja por conta das diversas realizações e avanços que a Companhia alcançou, seja devido às mudanças na legislação, no marco regulatório e na reorganização do setor nuclear do Brasil.

No âmbito interno, um dos destaques foi a conquista do seu principal objetivo estratégico: a autossuficiência financeira e a saída do Orçamento Fiscal da União. Uma ação que foi planejada e era fundamental para o futuro da INB. Afinal, o limite orçamentário imposto pelo Teto de Gastos estava comprometendo negócios e impedindo que a Companhia conseguisse organizar sua produção e investimentos com previsibilidade.

A saída do Orçamento Fiscal foi consolidada em outubro, com a transferência das ações da INB da PGFN para a Empresa Brasileira de Participações em Energia Nuclear e Binacional S.A – ENBPar, tornando a INB uma subsidiária da *holding* ENBPar, junto com a Eletronuclear e a Itaipu Binacional.

Outro marco para a INB foi a ampliação da capacidade de enriquecimento isotópico de urânio, com a inauguração, em novembro, da décima cascata de ultracentrífugas na Fábrica de Combustível Nuclear. Com esse feito se concluiu a 1ª Fase da implantação da Usina de Enriquecimento Isotópico de Urânio.

Em dezembro, a INB foi credenciada como Empresa Estratégica de Defesa, através da Portaria GM-MD nº 5.893, publicada no Diário Oficial da União, ingressando para o seleto grupo, composto atualmente por 137 empresas, de fornecedores de bens e serviços para a área de defesa do País, que é estratégica e de alta complexidade tecnológica. Com essa chancela se abriu mais uma frente de negócio para a Companhia.

Fato também marcante foi a publicação da Lei nº 14.514, de 29 de dezembro de 2022, que permitiu a flexibilização do monopólio de urânio. Com esse novo amparo legal será possível ampliar parcerias, visando o desenvolvimento da pesquisa, lavra e a comercialização de minérios nucleares, de seus concentrados e derivados, e de materiais nucleares. O próximo passo será a organização dos modelos de associações para que as parcerias possam acontecer de fato.

Com o crescimento do mercado interno devido ao Plano Nacional de Energia (PNE) 2050, que prevê um aumento da ordem de 8 a 10 GW por fonte nuclear e com a retomada da construção de Angra 3, terceira usina da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto (CNAAA), localizada em Angra dos Reis/RJ, haverá um correspondente aumento da produção de combustível pela INB.

O futuro se apresenta de forma promissora e a Companhia está comprometida a encarar os novos desafios, através da revisão de processos que a tornem ainda mais produtiva e que a ajudem a se posicionar de fato como uma empresa de mercado. As perspectivas são muito boas e demandarão muito trabalho para que a INB se estabeleça como uma Companhia capaz de gerar lucro, para compartilhá-lo com seus acionistas, bem como com a sua força de trabalho, por meio da implementação, a partir de 2023, do Programa de Participação nos Lucros ou Resultados, e de exercer um papel cada vez mais relevante para o setor nuclear brasileiro e para o País.

Por isso, é importante que o mercado e os acionistas acompanhem as ações administrativas e as demonstrações financeiras, que são o foco deste relatório, e a sua evolução ao longo dos próximos anos. A INB também divulga o Relatório Integrado, com ênfase nas ações de governança e de sustentabilidade, voltado para a sociedade como um todo. Os documentos podem ser acessados em **www.inb.gov.br**.

A INB

Missão

Fornecer produtos e serviços associados ao ciclo do combustível nuclear, destinados à geração de energia elétrica, com segurança, qualidade e sustentabilidade

Visão para 2026

Ser uma empresa reconhecida internacionalmente como fornecedora no mercado de urânio, com excelência na gestão empresarial, em busca da autossuficiência

Valores Corporativos

Ética Cultura de Segurança

Eficiência Qualidade

Sustentabilidade

Comprometimento

e Reconhecimento.

A Indústrias Nucleares do Brasil S.A. – INB é uma Empresa Pública vinculada ao Ministério de Minas e Energia, sob controle acionário da Empresa Brasileira de Participações em Energia Nuclear e Binacional S.A – ENBPar.

A Companhia tem como finalidade principal executar o monopólio da União sobre as atividades previstas no inciso XXIII do caput do art. 21 e no inciso V do caput do art. 177 da Constituição Federal, nos termos da Lei nº 14.514, de 29 de dezembro de 2022.

A INB atua na cadeia produtiva do Ciclo do Combustível Nuclear nas etapas de mineração, beneficiamento, enriquecimento isotópico de urânio, fabricação de pó e pastilhas de dióxido de urânio (UO_2) e montagem do elemento combustível que supre as usinas nucleares brasileiras geradoras de energia elétrica. Também atua na comercialização de materiais nucleares, na execução de serviços de engenharia do combustível nuclear e em serviços em reatores nucleares no país e no exterior.

Os processos e instalações industriais da INB são licenciados e fiscalizados pela Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN[1] e pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – Ibama. Adicionalmente a Agência Internacional de Energia Atômica – AIEA (órgão vinculado à Organização das Nações Unidas – ONU), bem como a Agência Brasileiro-Argentina de Contabilidade e Controle de Materiais Nucleares – ABACC (organização internacional criada pelos governos do Brasil e da Argentina com a finalidade de estabelecer salvaguardas nucleares entre esses países), supervisionam a produção, realizando inspeções regulares na Fábrica de Combustível Nuclear – FCN, instalada em Resende/RJ.

Composição Acionária

O Capital Social da INB, totalmente subscrito e integralizado, no valor de R$ 593.734.771,29 (quinhentos e noventa e três milhões, setecentos e trinta e quatro mil, setecentos e setenta e um reais e vinte e nove centavos), apresenta a seguinte composição:

Acionistas	Ações Ordinárias	Ações Preferenciais	Total (%)
ENBPar	140.089.096	93.392.676	99,9985
Pessoas Jurídicas de Direito Público Interno	3.400	10	0,0015
Total	140.092.496	93.392.686	100,00

Onde estamos

A Companhia tem sua sede localizada no município do Rio de Janeiro/RJ e está presente em 5 estados com investimentos em atividades de mineração, beneficiamento, enriquecimento isotópico de urânio, fabricação de pastilhas e fabricação do elemento combustível que supre as usinas nucleares brasileiras produtoras de energia elétrica. Exerce ainda atividades de descomissionamento de unidades descontinuadas, especificamente em Minas Gerais, São Paulo e no Rio de Janeiro.

A Companhia também atua nas atividades de prestação de serviços em reatores nucleares no Brasil e no exterior.

1 Em 15/10/2021, através da Lei nº 14.222, foi criada a Autoridade Nacional de Segurança Nuclear (ANSN), por cisão da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), que terá como finalidade institucional monitorar, regular e fiscalizar a segurança nuclear e a proteção radiológica das atividades e das instalações nucleares, materiais nucleares e fontes de radiação no território nacional, nos termos do disposto na Política Nuclear Brasileira e nas diretrizes do Governo Federal.

Ciclo do Combustível Nuclear

O Ciclo do Combustível Nuclear se caracteriza pelo conjunto de processos industriais que transformam o minério de urânio no combustível que gera energia elétrica nos reatores nucleares.

Capital Natural e Manufaturado

Mineração de Urânio	**Recursos Estimados**
Mineração de Urânio - Unidade Caetité/BA	99,1 mil toneladas
Beneficiamento de Urânio	**Capacidade Instalada**
Produção de U_3O_8 - Unidade Caetité/BA	260 toneladas/ano
Enriquecimento de Urânio - Unidade Resende/RJ	70.000 kg UTS/ano
Produção de Pó de dióxido de UO_2 - Unidade Resende/RJ	160 toneladas/ano
Produção de Pastilhas de dióxido de UO_2 - Unidade Resende/RJ	120 toneladas/ano
Fabricação de Elementos Combustíveis	**Capacidade Instalada**
Fabricação de Elementos Combustíveis - Unidade Resende/RJ	214 Elementos Combustíveis/ano
Serviços em Reatores Nucleares	**Receitas Estimadas/ano**

Projetos de expansão da exploração de minério de urânio e de enriquecimento isotópico de urânio no país.

Para a expansão da mineração de urânio a INB vem investindo no Projeto Santa Quitéria – PSQ, empreendimento conduzido pelo Consórcio Santa Quitéria, formado pela INB e pela empresa privada Fosfatados do Norte-Nordeste S/A. (Fosnor), do grupo Galvani. A expectativa é de produção de 2.300 toneladas/ano de concentrado de urânio (U_3O_8), suficientes para suprir 3,1 vezes a demanda das usinas nucleares de Angra dos Reis, incluindo a usina de Angra 3 que se encontra em construção, além da produção de 1,05 milhão de toneladas/ ano de fertilizantes fosfatados de alto teor para nutrição de plantas e 220 mil toneladas/ano de fosfato bicálcico para ração animal.

A implantação da Usina de Enriquecimento Isotópico de Urânio vem sendo conduzida pela parceria entre a INB e a Marinha do Brasil e atingiu em sua 1ª Fase, uma capacidade nominal instalada de cerca de 70.000 kg de UTS/ano, o que equivale à aproximadamente 70% da necessidade anual estimada da Usina de Angra 1. O projeto deve prosseguir até que ao final de sua 2ª Fase seja alcançada a implantação da Usina Comercial de Enriquecimento de Urânio - UCEU, com capacidade nominal instalada superior à demanda anual de urânio enriquecido para as três usinas de Angra dos Reis.

A INB desempenha papel fundamental dentro do Programa Nuclear Brasileiro, pois possui know-how em exploração de jazidas de urânio, operação de ultracentrífugas de enriquecimento isotópico, fabricação de elementos combustíveis e prestação de serviços em reatores nucleares e ao longo dos últimos anos vem se preparando para os desafios da expansão da oferta de energia nuclear no país.

Cenário Setorial

Contexto Interno

Reorganização do setor nuclear e atualização do marco legal

O Plano Nacional de Energia (PNE) 2050 mostra que o Governo Federal traçou metas no sentido da expansão da geração de energia elétrica em busca de uma matriz energética limpa e sustentável. Considerando que o potencial de geração elétrica a partir de hidroelétricas já se encontra em seus limites, não podendo avançar em áreas protegidas, é de fundamental importância o Brasil pavimentar o crescimento econômico futuro mantendo seu perfil referencial como baixo emissor de CO_2.

Para atingir as metas estabelecidas no PNE 2050 voltadas ao objetivo da expansão e do fortalecimento do setor de energia do país, em 2022 o Governo Federal avançou nas ações de reorganização do setor nuclear brasileiro e na atualização do marco legal.

Entre as ações que trouxeram expectativas e oportunidades de crescimento para a Companhia destacamos:

A publicação do Decreto 11.235, de 13 de outubro de 2022, que autorizou o aumento de capital social da ENBPar por meio do aporte das ações que a União detém no capital social da INB, passando a Companhia a ser controlada pela Empresa Brasileira de Participações em Energia Nuclear e Binacional S.A. (ENBPar).

A publicação da Lei nº 14.514[2], de 29 de dezembro de 2022, que flexibilizou o monopólio de urânio nas atividades de prospecção e mineração de urânio no país. Esta atualização do marco legal era uma demanda antiga da INB e de todo o setor nuclear brasileiro. A necessidade de garantir a viabilidade econômica dos projetos, principalmente de prospecção e mineração de urânio, demandava a atualização do marco legal, no sentido de flexibilizar o monopólio do urânio e fomentar parcerias do capital privado, inclusive com abertura para o capital externo. Diversas empresas internacionais do setor nuclear já têm presença comercial no Brasil e buscavam com a INB modelos de negócio de interesse mútuo. No entanto, era necessário pavimentar bases legais para uma maior aderência com as expectativas e práticas de mercado.

Contexto Externo

O conflito estabelecido entre a Rússia e a Ucrânia e as questões ambientais envolvendo as fontes de energia renováveis, vem elevando as discussões sobre a adoção de fontes de energia nucleoelétrica em todo o mundo, pois a energia nuclear é considerada uma importante fonte alternativa ao uso de combustíveis fósseis, por não emitir gases poluentes responsáveis pelo efeito estufa, além de sua produção não sofrer os impactos dos efeitos climáticos, ou seja, é uma fonte que assegura estabilidade quanto ao atendimento da demanda.

Sem dúvida o impacto do conflito entre esses dois países, afetou o mercado global de urânio, o que pode ser registrado pelo aumento de preços das comodities de urânio, pois a Rússia, que é uma das principais fornecedoras de urânio, sofreu forte boicote por boa parte dos países contrários ao conflito, reduzindo a oferta global dessas comodities.

Para a INB, o cenário gerado pela redução da oferta de urânio ocasionada pelo conflito, bem como a insuficiência de orçamento (até outubro a INB executava o orçamento fiscal), trouxe grande incerteza no cumprimento dos contratos de produção dos combustíveis nucleares e reduziu os resultados esperados para o exercício de 2022, em função do aumento dos preços de matéria prima e serviços adquiridos e contratados no exterior.

Governança Corporativa

A INB possui uma estrutura de governança fundamentada no papel claro e objetivo de cada órgão responsável pela orientação, fiscalização e gestão dos seus negócios. As políticas e práticas de governança corporativa da Companhia estão pautadas em instrumentos normatizadores e orientadores que garantem a sustentabilidade da INB, a transparência da gestão e a conduta ética e equitativa nas relações com os *stakeholders.*

O aprimoramento da governança corporativa vem sendo conduzido por uma estrutura de governança, práticas e instrumentos orientativos e normativos nos quais estão incluídos o Manual de Organização, o Estatuto Social, os Regimentos Internos, as Políticas e Normas que norteiam funcionamento dos órgãos, áreas, atividades e processos da INB.

Assembleia Geral dos Acionistas – Instância máxima decisória com poderes para deliberar sobre todos os negócios relativos ao objeto social da Companhia. Compete a Assembleia Geral, eleger os membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal, entre outras atribuições e responsabilidades.

Conselho Fiscal - Órgão colegiado, composto por 3 (três) membros eleitos pela Assembleia Geral, não integrante da Administração, ao qual cabe, por meio de sua função fiscalizadora, representar os acionistas e acompanhar as ações dos administradores, com o objetivo de verificar o cumprimento dos deveres legais e estatutários, e defender os interesses da INB e dos seus acionistas.

Conselho de Administração (CA) - Órgão de deliberação colegiada, composto por 7 (sete) membros eleitos pela Assembleia Geral, responsável por analisar, aprovar e monitorar todas as ações e decisões envolvendo práticas de governança corporativa, relacionamento com partes interessadas, Código de Ética, Conduta e Integridade; aprovar e acompanhar os planos de negócios estratégicos e de investimentos e verificar a atuação da Diretoria Executiva. É assessorado pela Auditoria Interna, pelo Comitê de Auditoria Estatutário, pelo Comitê de Pessoas, Elegibilidade, Sucessão e Remuneração e pela Ouvidoria.

Diretoria Executiva (DE) - Composta pelo diretor-presidente e 4 (quatro) diretores, eleitos pelo CA, que possui dentre as atribuições acompanhar as atividades relacionadas às práticas da governança corporativa, o monitoramento da sustentabilidade dos negócios, dos riscos estratégicos e as respectivas medidas de mitigação, bem como exercício do poder decisório no que se refere às atividades da Companhia. É assessorado pelo Comitê de Governança, Riscos e Controle Interno.

Comitês de assessoramento ao Conselho de Administração e a Diretoria Executiva – Órgãos de fiscalização e assessoramento ao Conselho de Administração e a Diretoria Executiva.

Auditoria Interna - Área vinculada ao Conselho de Administração, responsável pelo controle, assessoramento, orientação, acompanhamento, avaliação dos controles internos e da aderência às normas regulatórias. Tem como missão aumentar e proteger o valor organizacional, fornecendo avaliação, assessoria e conhecimento, atuando como terceira linha de defesa no gerenciamento eficaz de riscos e controles. A Auditoria Interna da INB é o principal canal de relacionamento da Companhia com a Controladoria Geral da União (CGU) e com o Tribunal de Contas da União (TCU) para prover atendimento das demandas destes órgãos de fiscalização e controle.

Ouvidoria - Área vinculada ao Conselho de Administração que garante o diálogo entre o cidadão e a Companhia. As manifestações e demandas endereçadas à Ouvidoria podem ser realizadas pelo atendimento pessoal ou mediante ao acesso aos canais disponibilizados na página eletrônica - www.inb.gov.br, mensagem eletrônica encaminhada para ouvidoria@inb.gov.br e através do Sistema de Ouvidorias do Poder Executivo Federal (e-Ouv).

Gerência de Governança Corporativa - Área de Governança Corporativa tem entre as principais atribuições a responsabilidade de planejar, desenvolver, implantar, operacionalizar e acompanhar as atividades de governança, gestão de riscos, conformidade e controle interno em articulação com as demais áreas da Companhia.

A INB conta ainda com outros fóruns (comitês e comissões) de caráter consultivo, propositivo, deliberativo e/ou executivo, de ação permanente, compostos por representantes das diretorias, que têm por finalidades avaliar determinados temas para subsidiar as decisões da Diretoria Executiva no cumprimento de suas obrigações. Entre estes fóruns podemos destacar: Comitê de Inovação, Comitê Gestor de Segurança da Informação, Comitê de Tecnologia da Informação, Comitê de Gestão do Conhecimento, Comissão de Ética e Comissão Gestora do Plano de Gestão de Logística Sustentável.

Os Conselheiros de Administração, incluindo o representante dos empregados, a Diretoria Executiva e os Conselheiros Fiscais da INB, participam, na posse e anualmente, de treinamentos específicos sobre legislação societária, divulgação de informações, controle interno, código de conduta, Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção) e demais temas relacionados às atividades da Companhia.

Ética, conduta e integridade

A Comissão de Ética, Conduta e Integridade da INB é um órgão autônomo de caráter deliberativo, com a finalidade de orientar, aconselhar e atuar na gestão sobre ética profissional junto aos empregados da INB, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público, devendo ainda deliberar sobre condutas antiéticas levadas ao seu conhecimento. A Comissão de Ética possui canais para receber as manifestações e prestar esclarecimentos, via correspondência por carta ou no endereço eletrônico: comissaodeetica@inb.gov.br.

Neste exercício a Companhia implementou o seu Programa de Integridade e finalizou a revisão do Código de Ética, Conduta e Integridade e do Regimento Interno da Comissão de Ética, fortalecendo e aprimorando as diretrizes e normativos que norteiam os compromissos de conduta nas relações, comportamentos e decisões de seus administradores, empregados e demais públicos de relacionamentos.

A INB ressalta que seu Código de Ética, Conduta e Integridade, importante instrumento de governança, tem por finalidade difundir os princípios éticos universais, consolidados com os princípios éticos do Código de Conduta da Alta Administração Federal e do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.

2 *Lei 14.514 de 29 de dezembro de 2022, dispõe sobre a empresa Indústrias Nucleares do Brasil S.A. (INB), sobre a pesquisa, a lavra e a comercialização de minérios nucleares, de seus concentrados e derivados, e de materiais nucleares, e sobre a atividade de mineração; altera as Leis nºs 4.118, de 27 de agosto de 1962, 8.001, de 13 de março de 1990, 9.991, de 24 de julho de 2000, 10.438, de 26 de abril de 2002, 13.575, de 26 de dezembro de 2017, 13.848, de 25 de junho de 2019, e 14.222, de 15 de outubro de 2021, e o Decreto-Lei nº 227, de 28 de fevereiro de 1967 (Código de Mineração); e revoga a Lei nº 5.740, de 1º de dezembro de 1971, e dispositivos das Leis nºs 4.118, de 27 de agosto de 1962, 6.189, de 16 de dezembro de 1974, 7.781, de 27 de junho de 1989, 13.575, de 26 de dezembro de 2017, e 14.222, de 15 de outubro de 2021, e do Decreto-Lei nº 1.038, de 21 de outubro de 1969.*

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

A Companhia procura disseminar a cultura de integridade e ética entre seus administradores, empregados e terceirizados, através de treinamentos e campanhas. Neste exercício foi promovido O "Encontro da Ética" que teve como objetivo divulgar a revisão do Código de Ética, Conduta e Integridade, bem como o regimento interno da Comissão de Ética e disseminar os padrões de conduta promovendo o debate sobre os temas relacionados.

Para a disseminação da Cultura de Integridade no âmbito da INB, foi lançada e divulgada em ambiente virtual a cartilha "Integridade, o elemento combustível que move a INB". A peça destaca 11 condutas essenciais para a construção de um ambiente cada vez mais íntegro na Companhia. A Campanha de Integridade visa contribuir para que nossos administradores e colaboradores atuem com os mais altos valores, princípios éticos e padrões de conduta no cumprimento da nossa missão, dentro dos limites da legalidade, da eficiência e da moralidade administrativa"

Em continuidade ao ano anterior a INB deu sequência à campanha do Programa de Integridade Pública: **"#INTEGRIDADESOMOSTODOSNÓS",** lançado pela Controladoria Geral da União – CGU, sobre os seguintes temas: "Conduta Íntegra" e "Integridade na Tomada de Decisão".

Gestão de Riscos

A INB deu continuidade na implementação de ações para transformar a sua Gestão de Riscos em uma ferramenta capaz de contribuir para o cumprimento de suas Políticas Públicas e para a tomada de decisões seguras e sustentáveis.

Nossos instrumentos direcionadores e normatizadores de gerenciamento de riscos foram instituídos de acordo com as normas reconhecidas pelo mercado (COSO e ISO 31.000) e referências de guias de Órgãos de Controle e Supervisores (CGU, TCU, Ministérios, etc.). Estes instrumentos orientam a Companhia para a gestão integrada dos riscos, bem como para o pleno alinhamento e coerência com o nosso Planejamento Estratégico.

Instrumentos de gerenciamento de riscos

Desenvolvemos uma estrutura hierárquica com os instrumentos normativos de forma a permitir expansão dos conceitos, permeabilidade na companhia e flexibilidade para gestão dos riscos pelos gestores.

Com observância aos princípios orientadores considerados pela INB para gerenciamento de seus principais riscos, a Companhia no decorrer deste ano concluiu várias ações para mitigação de seus principais riscos relacionados à Matéria Prima, Orçamento, Obsolescência de Equipamentos, Processos Produtivos, TI, Projetos da Área Mineral, Licenciamento e Salvaguarda Nuclear.

Dentre as principais ações está a saída do Orçamento Fiscal, reduzindo os impactos sobre o orçamento e fluxo de caixa da Companhia. Cabe também destacar as redefinições contratuais com a Eletronuclear e o atingimento da autossuficiência da INB.

As responsabilidades pelo gerenciamento dos riscos estão estruturadas de acordo com o modelo de três linhas de defesa, cada uma composta por grupo de gestores que desempenham um papel distinto na estrutura organizacional e de governança, apresentando um conjunto de atividades contínuas e integradas, apoiadas pela Alta Administração que compreende o Conselho de Administração, a Diretoria Executiva e os demais órgãos de assessoramento e governança, conforme descrito a seguir:

Na primeira linha de defesa os gestores das áreas de negócios da Companhia são responsáveis por gerenciar e implementar controles e ações para mitigar os riscos identificados nos seus processos e atividades.

Na segunda linha de defesa temos as áreas estruturais que desempenham diversas funções de controle dos riscos identificados, supervisionando e assessorando as atividades de controle realizadas pelos gestores.

Na terceira linha de defesa a Auditoria Interna atua como uma área técnica de controle e assessoramento do CA, realizando auditorias, assessoramento, orientação, acompanhamento, avaliação dos controles internos e da aderência às normas regulatórias, apontando eventuais desvios e vulnerabilidades, de forma a subsidiar a Companhia na consecução de seus objetivos estratégicos, mediante condutas sistematizadas e disciplinadas.

É oportuno enfatizarmos que a estrutura organizacional e de governança, os instrumentos de governança, tais como o Estatuto Social, manuais, políticas, regimentos e normas internas e os órgãos de controle e reguladores, buscam consolidar a estratégia de defesa da Companhia.

Gestão de Pessoas

Nossos empregados representam um dos pilares do nosso negócio. Por isso temos compromisso com a promoção de seu bem estar social e respeito aos seus direitos.

A INB possui áreas específicas dedicadas a gestão da sua força de trabalho, que além de garantir a conformidade das relações trabalhistas, também atua na promoção da saúde, segurança e do bem estar dos seus empregados.

A INB também possui órgãos e instrumentos normativos que estabelecem as diretrizes e orientam a gestão de pessoas. Entre estes instrumentos destacamos:

- *Comitê de Recursos Humanos*

O Comitê de Recursos Humanos - CRH tem a atribuição de assessorar a Diretoria de Finanças e Administração - DFA com subsídios para tomada de decisões sobre estratégia, normas e políticas relativas à Gestão de Pessoas.

- *Manual de Recursos Humanos*

O Manual de Recursos Humanos contém uma série de capítulos organizados para estabelecer procedimentos, diretrizes e responsabilidades. O objetivo do manual é transmitir informação e orientar os empregados, podendo ser utilizado como material de consulta para conhecimento mais aprofundado das regras inerentes a área de Recursos Humanos.

- *Política de Recursos Humanos*

A Política de Recursos Humanos compreende um conjunto de diretrizes que objetivam orientar as práticas de Gestão de Pessoas e assegurar o desempenho das atividades, contribuindo para o alcance dos resultados empresariais, baseadas nos valores da área e institucionais para o desenvolvimento do Capital Humano da Companhia.

A INB mantém projetos e programas para reter e transmitir conhecimento e para promover o bem-estar dos empregados tais como:

- *Gestão do Conhecimento*

A Gestão do Conhecimento visa aumentar a velocidade de evolução interna do conhecimento devido ao grande acúmulo de conhecimento técnico e experiências, orientar os investimentos em capacitação e desenvolvimento, fomentar um ambiente colaborativo de compartilhamento de conhecimentos e implementar práticas que permitam estimular interações voltadas para o aprendizado.

- *Programa de Qualidade de vida*

O objetivo do Programa de Qualidade de Vida é promover ações e conteúdo de conscientização e promoção à saúde, visando o bem estar dos colaboradores. As ações são realizadas em parceria com um grupo de facilitadores de várias áreas na Companhia e também fazem parte do Plano de Logística Sustentável - PLS.

A área de Recursos Humanos em conjunto com consultoria terceirizada implementou em 2022 diversas ações para aprimorar a gestão de pessoas. As ações incluíram o mapeamento das competências organizacionais, com o objetivo de identificar e definir os conhecimentos, habilidades e atitudes necessárias para o desempenho das funções, para viabilizar a elaboração e execução de uma estratégia de capacitação amparada nas lacunas de competência; o Dimensionamento de Quadro de Pessoal com o objetivo de dimensionar a quantidade de profissionais necessários à INB, de modo a conciliar os objetivos da organização e o perfil de nosso quadro, bem como apresentar parâmetros sobre a distribuição da força de trabalho; e o Plano de Funções Gratificadas com o objetivo de implantar a Matriz Profissional para Gestores e Assessores, por meio do detalhamento das competências nos diferentes níveis de complexidade, do estabelecimento de requisitos de acesso às referidas funções, da apresentação e validação da proposta de uma matriz.

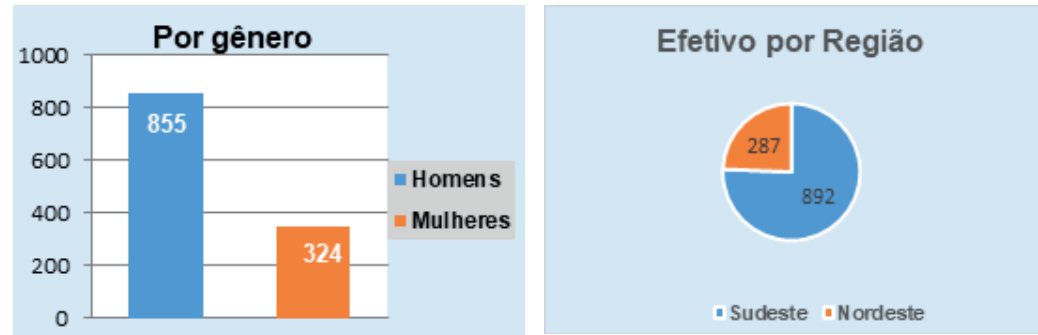
Benefícios e Incentivos

Os investimentos em benefícios oferecidos vão além da atração e retenção de talentos, pois são iniciativas que contribuem para o bem estar e a qualidade de vida dos empregados.

Entre os benefícios oferecidos, o Plano Médico Assistencial e Odontológico é um dos mais importantes, pois além de atender aos empregados é extensivo aos seus dependentes diretos. Outro benefício considerado bem atrativo é o plano de previdência complementar mantido por contribuições mensais da Companhia e dos empregados. O plano é administrado pelo NUCLEOS - Instituto de Seguridade Social.

Além dos benefícios acima destacados, a INB também oferece aos seus empregados: alimentação, vale transporte, auxílio creche e seguro de vida. A Companhia é integrante do Programa Empresa Cidadã, instituído pela Lei nº 11.770/2008 que concede a seus empregados a extensão do benefício da licença maternidade por mais 60 dias e da licença paternidade por mais 15 dias, além dos 5 dias estabelecidos pela lei.

Perfil dos Empregados

Encerramos o ano de 2022 com 1.179 empregados. A maior parte dos nossos empregados atua na Fábrica de Combustível Nuclear – FCN, localizada na cidade de Resende/RJ.

A INB é uma Empresa Pública sob a forma de sociedade por ações, de capital fechado, portanto, o acesso ao seu quadro de empregados somente se dá por meio de concurso público de provas ou de provas e títulos, conforme o artigo 37 da Constituição Federal do Brasil. O processo seletivo é realizado dentro dos preceitos legais, buscando atender às necessidades da Companhia com profissionais detentores dos perfis requeridos que atendam às exigências do cargo. Em conformidade com a legislação vigente a INB reserva 20% das vagas para candidatos negros e 5% a pessoas com deficiência.

Estratégia, Perspectivas e Desafios

Planejamento Estratégico

O Planejamento Estratégico (2017-2026) da INB foi elaborado tendo como principais pilares a sustentabilidade econômica do seu negócio e sua futura independência econômica de recursos do Tesouro Nacional. Os direcionadores estratégicos (Missão, Visão e Valores) e o Mapa Estratégico foram concebidos para conduzir a Companhia à geração de lucro operacional sem aporte do Tesouro Nacional a partir de 2022, bem como à expansão da mineração e ao aumento de investimentos com recursos próprios.

Neste exercício a Companhia estabeleceu o Plano Diretor PD-FCN/2022 alinhado aos relevantes direcionadores e objetivos definidos no Planejamento Estratégico. A elaboração do PD-FCN/2022 contempla a atualização das plantas das unidades fabris da Fábrica de Combustível Nuclear, localizada no município de Resende/RJ, com foco na operação destas unidades para os próximos 10 anos.

Os objetivos estratégicos da INB estão desdobrados em projetos que visam o fortalecimento da Companhia em diferentes perspectivas, criando um ambiente favorável à gestão por resultados e tornando o planejamento estratégico uma ferramenta de grande valor para a alta gestão, contribuindo fortemente no processo de tomada de decisão da Companhia e na alocação de recursos financeiros e de mão de obra, sempre objetivando obter os melhores resultados frente aos objetivos traçados.

No exercício de 2022 a Companhia alcançou um dos seus principais objetivos estratégicos, a autossuficiência financeira e a saída do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social (OFSS). Com essa conquista a INB poderá caminhar com maior autonomia financeira, aplicando seus recursos com maior eficiência e previsibilidade, sem ser afetada por possíveis restrições orçamentárias.

Destacamos ainda que a Lei nº 14.514, de 29 de dezembro de 2022, que dispõe sobre a pesquisa, a lavra e a comercialização de minérios nucleares, de seus concentrados e derivados, e de materiais nucleares, e sobre a atividade de mineração, ampliou as possibilidades de novos modelos de associações com empresas privadas nas atividades desenvolvidas pela INB. Com essa flexibilização, será possível buscar parceiros, visando o desenvolvimento da pesquisa, lavra e a comercialização de minérios nucleares, de seus concentrados e derivados, e de materiais nucleares. Esse normativo está alinhado ao objetivo estratégico de ampliar as oportunidades de negócios com urânio.

Com a conquista da autossuficiência financeira e as consideráveis mudanças no cenário macroeconômico e social no setor de atuação da Companhia, agregadas aos impactos do conflito entre a Rússia e a Ucrânia, a pandemia da Covid-19 e as mudanças climáticas, detecta-se necessária, para o ano de 2023, a realização de uma nova revisão do Planejamento Estratégico, objetivando uma atualização do diagnóstico de ambiente interno e externo, e revalidação dos objetivos frente a estes novos cenários.

Perspectivas e Desafios

As perspectivas da Companhia para os próximos exercícios são otimistas, pois a saída do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social e a consequente migração para o Programa de Dispêndio Global (PDG) das estatais e Orçamento de Investimento (OI) permitirá que a INB conduza a gestão de seus recursos com maior eficiência e perfeitamente sintonizado com o cronograma de produção, mitigando o risco de desabastecimento das usinas nucleares brasileiras

Podemos destacar também as perspectivas de fomento à exploração das reservas de urânio do país, proporcionadas pela Lei nº 14.514/22, de 29 de dezembro de 2022, que estabeleceu novas normas que permitem a participação da iniciativa privada na pesquisa e lavra de minérios nucleares, mas mantendo o monopólio da atividade na INB, conforme prevê a Constituição. Esse novo modelo poderá atrair investimentos e parecerias, inclusive externas, trazendo também maior sustentabilidade econômica aos projetos de exploração de urânio no país, transformando as reservas uraníferas em potenciais fontes de financiamento aos diversos projetos da Companhia, abrindo a expectativa de significativos resultados em receitas para a INB com a exportação de excedentes de urânio.

A saída da INB do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social, trouxe muitos desafios a serem enfrentados, pois os gastos com pessoal que ficavam a cargo do Tesouro Nacional, a partir de então estão sendo integralmente pagos com recursos próprios. Dessa forma, é fundamental que a Companhia dê continuidade às ações que visem aumentar as receitas e reduzir os custos de produção. Outro grande desafio da Companhia é aumentar os investimentos nos projetos estratégicos prioritários, pois esses projetos são fundamentais para dinamizar seus resultados e para o fortalecimento da gestão.

Para enfrentar os desafios que estão por vir e atingir seus objetivos estratégicos a Companhia está implementando uma série de adaptações em sua estrutura e seus normativos. O Plano de Sustentabilidades Econômico-Financeira com ações que já vem sendo implementadas deste 2017, em especial, para redução de gastos e definição dos novos preços dos contratos de fornecimento de combustível nuclear para as Usinas de Angra 1 e 2, foi o grande direcionador desses esforços.

Essas ações levaram a INB a conseguir suportar, já em 2022, a quase totalidade de suas despesas com recursos próprios, demonstrando que a Companhia apresentava condições financeiras de independência dos Recursos do Tesouro.

A Lei n° 14.303./2022 – Lei Orçamentária Anual (LOA/2022), consignou que 94% do orçamento da INB fosse custeado por recursos próprios, conforme demonstrado abaixo:

Lei nº 14.303/22 - LOA 2022 INB - Em R$mil

Fonte de Recursos	Pessoal	Despesas Corrente	Investimento	Reserva de Contigência	Total
Tesouro	60.932	9.093	0	0	70.025
Própria	205.458	567.141	48.620	455.102	1.276.321
Total	**266.390**	**576.234**	**48.620**	**455.102**	**1.346.346**

A partir de 2023, todo o custeio e as despesas de capital da INB serão suportados sem os recursos do Tesouro Nacional, portanto os desafios são grandes e exigirão dos administradores e empregados muito comprometimento e empenho na execução das atividades e gestão dos negócios da Companhia.

Desempenhos e Resultados

Mesmo diante do cenário de insuficiência orçamentária, solucionada apenas por ocasião da saída do Orçamento Fiscal, e da elevação dos custos internacionais de matérias primas e serviços contratados no exterior em função do conflito estabelecido entre a Rússia e a Ucrânia, a INB apresentou resultados operacionais e econômico-financeiros positivos e cumpriu plenamente com os compromissos assumidos com seus clientes, fornecedores e colaboradores.

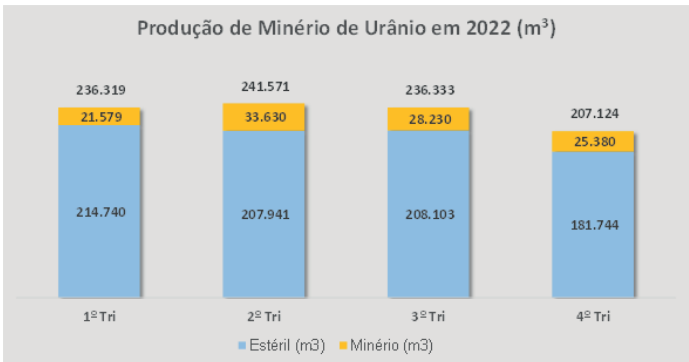
DESEMPENHO OPERACIONAL

A INB é responsável pela execução das atividades da cadeia produtiva do Ciclo do Combustível Nuclear nas etapas de mineração, beneficiamento, enriquecimento isotópico do urânio, fabricação de pó e pastilhas de dióxido de urânio (UO_2) e a montagem dos elementos combustíveis que abastecem as usinas nucleares brasileiras. Atua também na comercialização de materiais nucleares, na execução de serviços de engenharia do combustível nuclear e em serviços em reatores nucleares, no Brasil e no exterior.

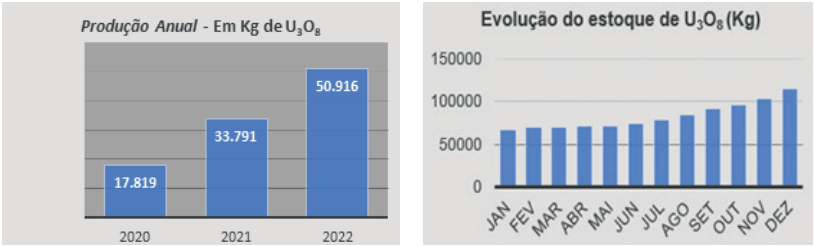
As atividades operacionais e de segurança da INB são licenciadas e fiscalizadas pela Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN)[3] e pela Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), órgão vinculado à Organização das Nações Unidas (ONU) e à Agência Brasileiro-Argentina de Contabilidade e Controle de Materiais Nucleares (ABACC), que supervisionam as atividades, realizando inspeções regulares na Fábrica de Combustível Nuclear – FCN, instalada em Resende/RJ.

Mineração e Produção de concentrado de urânio (U_3O_8)

Atualmente a mineração e a produção de concentrado de urânio é realizada pela INB na Unidade de Concentração de Urânio - URA, localizada no município de Caetité/BA. As atividades realizadas englobam as operações de lavra e beneficiamento mineral que resultam no concentrado de urânio ou *yellowcake* (U_3O_8). A Unidade situa-se na Província Uranífera de Lagoa Real, com recursos estimados de 99,1 mil toneladas de urânio (U_3O_8) distribuídos em 17 depósitos naturais.

Durante o ano de 2022, as operações de lavra da Mina do Engenho e as atividades correlatas foram realizadas pela empresa terceirizada Tracomal Terraplenagem e Construções, por meio do Contrato nº 4/20/019. O volume lavrado no período foi de 108.819 m³ de minério e de 812.528 m³ de estéril, conforme a produção trimestral demonstrada no quadro abaixo, computando um volume total de 921.347 m³ de material. Tal volume de produção foi suficiente para garantir as operações da usina de beneficiamento da URA.

3 Em 15/10/2021, através da Lei nº 14.222, foi criada a Autoridade Nacional de Segurança Nuclear (ANSN), por cisão da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), que terá como finalidade institucional monitorar, regular e fiscalizar a segurança nuclear e a proteção radiológica das atividades e das instalações nucleares, materiais nucleares e fontes de radiação no território nacional, nos termos do disposto na Política Nuclear Brasileira e nas diretrizes do governo federal.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

Em 2022, a usina de beneficiamento físico e químico de minério de urânio produziu 50.916 kg de U_3O_8, encerrando o exercício de 2022 com 116.639 Kg de U_3O_8 em estoque.

Fábrica de Combustível Nuclear - FCN

As atividades de enriquecimento isotópico de urânio (UF_6), fabricação de pó e de pastilhas de dióxido de urânio (UO_2) e de componentes e montagem dos elementos combustíveis são realizadas na Fábrica de Combustível Nuclear - FCN, localizada no município de Resende/RJ.

Esta planta possui um Sistema Integrado de Gestão – SIG, implementado em 2007, que além do Programa de Garantia da Qualidade para as Operações e Fornecimento de Elementos Combustíveis e Componentes do Núcleo das Usinas Nucleoelétricas, também contempla questões de segurança e saúde do trabalhador, da segurança das operações e da preservação do meio ambiente para a sociedade.

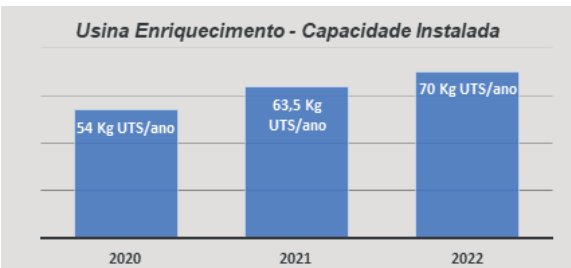
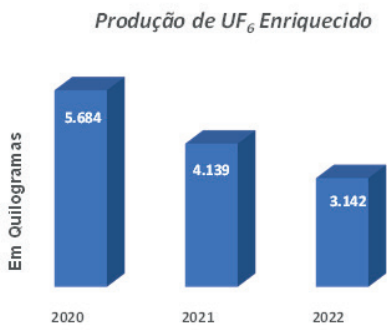
As Usinas de Angra 1 e 2, da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto (CNAAA), são abastecidas por combustíveis de tecnologia de projeto e produção de nacionalidades diferentes. No caso de Angra 1, com tecnologia *da Westinghouse Eletric Co.* – USA, e no caso de Angra 2, da *Framatome GmbH* - Alemanha, sendo que ambas as tecnologias são plenamente dominadas pela INB.

Usina de Enriquecimento de Urânio

O urânio encontrado em sua forma natural não **é utilizado para** produ**ção de** energia. **É necessário o** processo de enriquecimento, que é realizado para separar e aumentar a concentração de um dos isótopos do urânio, que sofre um processo de fissão nos núcleos dos reatores nucleares. A INB produz urânio enriquecido a até 5% em peso do isótopo 235 para a fabricação dos combustíveis que abastecem as usinas Angra 1 e Angra 2 e, no futuro, também Angra 3.

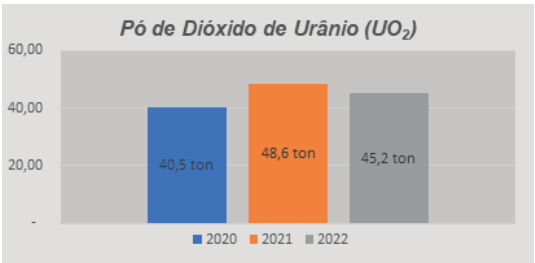
A Usina de Enriquecimento Isotópico de Urânio se encontra na Fábrica de Combustível Nuclear - FCN, localizada no Município de Resende/RJ e sua implantação, em módulos de cascatas, vem sendo conduzida em parceria com a Marinha do Brasil, através do Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo (CTMSP).

A tecnologia de enriquecimento do urânio pelo processo da ultracentrifugação foi desenvolvida no Brasil pelo CTMSP em parceria com o Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN/CNEN). De acordo com a *World Nuclear Association*, o Brasil faz parte de um seleto grupo de 13 países reconhecidos internacionalmente pelo setor nuclear como detentores de instalações para enriquecimento de urânio com diferentes capacidades industriais de produção.

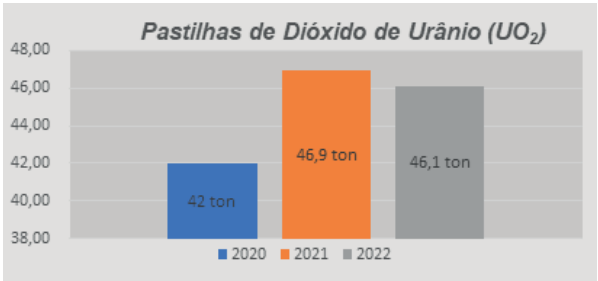
Neste exercício a Companhia finalizou a implantação da 1ª fase da Usina de Enriquecimento Isotópico de Urânio, com 4 módulos totalizando 10 cascatas, atingindo uma capacidade nominal instalada de 70.000 kg de UTS/ano, o que equivale à aproximadamente 70% da necessidade anual estimada da Usina de Angra 1.

Em 2021 e 2022, a redução na produção foi bem expressiva em decorrência da necessidade da realização de manutenção inédita, que consistiu na fabricação e substituição de redes do sistema central de vácuo da Usina de Enriquecimento, item importante à segurança, e um dos sistemas reaproveitados do antigo processo de jato centrífugo. Cabe destacar que por se tratar de item importante à segurança, requerendo a autorização do órgão regulador (CNEN) para a realização de cada uma das atividades necessárias, bem como do ineditismo da sua execução, a produção foi interrompida em 02 de agosto/21, permanecendo assim até 27 de junho/22. A Usina de Enriquecimento alcançou, em 2022, uma produção de 3.141,7 kg de UF_6, enriquecidos entre 4,25% e 4,5% de U_{235}.

A implantação da 2ª fase, denominada Usina Comercial de Enriquecimento de Urânio (UCEU) já foi iniciada com o projeto de revitalização das Cascatas 2 e 3, contratado junto ao CTMSP, bem como a elaboração do detalhamento do Projeto Básico e Planilhas de Quantitativos para a futura licitação das áreas, e com as solicitações de licenças aos órgãos de fiscalização: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - Ibama e Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN.

Fabricação de pó de dióxido de urânio (UO_2)

A fabricação de pó de dióxido de urânio (UO_2), também denominada de reconversão se caracteriza pelo retorno da matéria-prima de entrada do processo de enriquecimento - gás hexafluoreto de urânio (UF_6) ao estado sólido, sob a forma de pó de dióxido de urânio (UO_2).

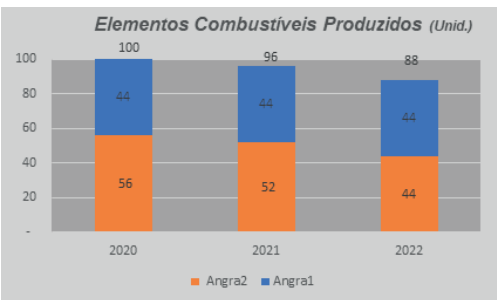
Esta planta industrial possui uma capacidade produtiva de 160 toneladas por ano, suprindo a demanda das Usinas de Angra 1 e 2, com excedentes que podem ser utilizados para atender outras demandas, como por exemplo a Usina de Angra 3 e o Reator Multipropósito Brasileiro (RMB). Em 2022, para atendimento das recargas, foi necessário produzir 45,2 toneladas de pó de UO_2.

Fabricação de pastilhas de dióxido de urânio (UO_2)

A fabricação de pastilhas de dióxido de urânio (UO_2) consiste no processo de mistura com outros compostos de urânio, em que o pó de UO_2 é transportado para prensas rotativas automáticas, onde são produzidas as chamadas "pastilhas verdes", que são aquecidas à 1750ºC no forno de sinterização, fazendo com que elas ganhem rigidez e adquiram a resistência necessária às condições de operação a que serão submetidas dentro do reator de uma usina nuclear. Apenas duas destas pastilhas produzem energia suficiente para abastecer uma residência média, com quatro pessoas, durante um mês.

Esta planta industrial possui uma capacidade produtiva de 120 toneladas por ano, suprindo a demanda interna das Usinas de Angra 1 e 2, com excedentes para outras demandas. Em 2022, para atendimento das recargas, foi necessário produzir 46,1 toneladas de pastilhas de UO_2.

Fabricação de componentes e Montagem do elemento combustível

A fabricação de componentes e montagem do elemento combustível consiste no processo em que as pastilhas de urânio são empilhadas em varetas de uma liga de aço especial super resistente, juntamente com componentes de posicionamento para formar um conjunto destas varetas que é mantido rigidamente por grades espaçadoras e componentes terminais em aço, denominados bocais, para compor o elemento combustível, conforme projeto de cada reator.

O fornecimento de elementos combustíveis para as usinas nucleares de Angra 1 e Angra 2 ocorre mediante contratos de recargas firmados com a Eletronuclear.

A entrega dos elementos combustíveis para as recargas previstas para o exercício de 2022 - 27ª de Angra 1 e 18ª de Angra 2, ocorreram a contento, com o cumprimento pontual dos cronogramas estabelecidos pela Eletronuclear.

A capacidade de geração bruta de energia (MWh) de um elemento combustível, considerando toda a vida útil do combustível desde o seu carregamento inicial, é de 23.318 MWh – Angra 1 e de 52.609 MWh – Angra 2. Em 2022, para atendimento das recargas, foi necessário produzir 44 EC para Angra 1 e também 44 EC para Angra 2.

Serviços em Reatores Nucleares

No segmento de prestação de serviços, os trabalhos em reatores, especialmente àqueles realizados nos EUA, contratados pela *Westinghouse Electric Co*, prosseguiram em franco desenvolvimento, com cenário de continuidade da demanda em 2023, segundo informações da contratante.

A Companhia recebeu sondagens para a prestação de serviços em reatores nucleares fora do continente norte americano, o que representou um marco de afirmação da qualidade dos serviços prestados pela INB.

Também se destacou a assinatura do primeiro grande contrato integrado de prestação de serviços em reator para as usinas nacionais Angra 1 e Angra 2 (quatro recargas para Angra 1 e cinco para Angra 2), agregando cinco anos de prestação contínua destes serviços.

Ainda no cenário de prestação de serviços para a *Westinghouse Electric Co*, foi assinado novo acordo de prestação de serviços de engenharia, por um período de cinco anos, no valor de US$ 500,400.00.

Receitas oriundas de serviços em reatores nucleares em 2022:

- Prestação de Serviços de Engenharia – Receita de R$ 1,3 milhão com atividades de inspeção visual dos elementos combustíveis, durante as paradas dos reatores, e em projetos de neutrônica, vareta combustível e termo hidráulica;
- Prestação de Serviços de Engenharia em Reator – Receita de R$ 7,8 milhões em atividades nas usinas Angra 1 e 2, e nas usinas americanas *Prairie Island* - MN, South Texas - TX*, Beaver Valley* - PA, *Comanche Peak - TX* e *Farley* - AL.

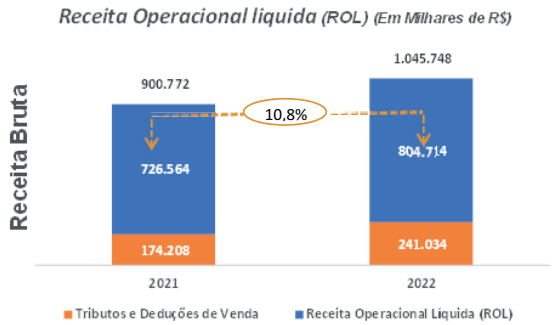
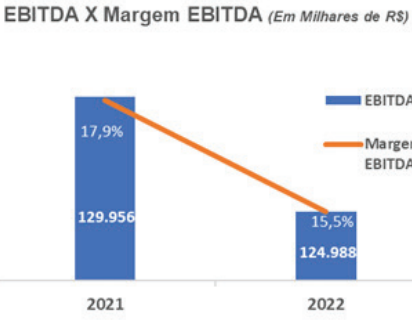
Prestação de serviços no exterior

Desempenho Econômico-Financeiro

O exercício de 2022 foi um ano desafiador e de inúmeras conquistas obtidas pela INB. Iniciamos o ano com o desafio de custear nossa Folha de Pagamentos sem receber recursos por parte do Tesouro Nacional. Ao término do exercício alcançamos a meta pactuada no Planejamento Estratégico 2017-2026 de autossuficiência financeira através da saída do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social (OFSS), como demonstrado abaixo nos resultados econômico-financeiros da Companhia em 31 de dezembro de 2022.

Indicadores de Desempenho Econômico-Financeiro *(Em milhares R$)*

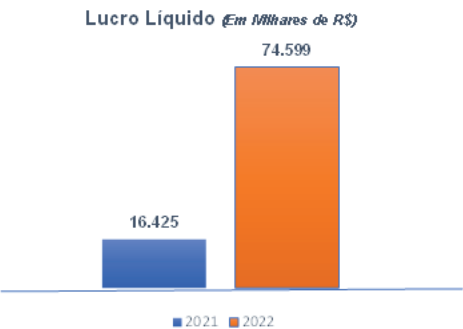
Descrição	2022	2021	Δ %
Receita Líquida	804.714	726.564	10,8%
Lucro Bruto	426.994	450.243	-5,2%
Margem Bruta (%)	53,1%	62,0%	-8,9 p.p
Resultado Operacional	74.876	86.554	-13,5%
Margem Operacional (%)	9,3%	11,9%	-2,6 p.p
EBITDA	124.988	129.956	-3,8%
Margem EBITDA (%)	15,5%	17,9%	-2,4 p.p
Lucro Líquido	74.599	16.425	354,2%
Margem Líquida (%)	9,3%	2,3%	7 p.p
Retorno Sobre Ativos (ROA)	2,5%	0,6%	1,8 p.p
Retorno Sobre Patrimônio Líquido (ROE)	6,0%	1,4%	4,6 p.p
Retorno Sobre Capital Investido (ROIC)	10,6%	11,8%	-1,2 p.p

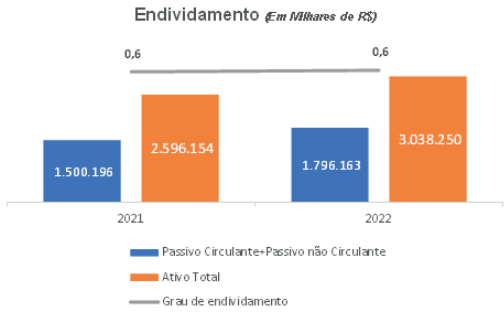
A Receita Operacional Líquida (ROL) em 2022 alcançou R$ 804.714 mil, um crescimento de 10,8% em relação ao ano anterior, R$ 726.564 mil. Esse crescimento é proveniente do ciclo de faturamento junto a Eletronuclear (27ª AI e 18ª A2), da atualização contratual pelo IGP-DI e da venda de Pré-Concentrado na Unidade em Descomissionamento de Buena (UDB).

O EBITDA da Companhia atingiu em 2022 R$ 124.988 mil, reduzindo em R$ 4.968 mil em relação a 2021, R$ 129.956 mil. Esse impacto na geração de caixa operacional foi ampliado com a redução de 63% dos recursos recebidos pelo Tesouro Nacional. Como consequência, a margem EBITDA diminuiu em 2,36 pontos percentuais. Em 2022, registrou R$ 15,53% comparada ao ano anterior, 17,89%.

O Lucro Líquido da Companhia alcançou R$ 74.599 mil em 2022, frente aos R$ 16.425 mil registrados em 2021. Alguns fatores contribuíram fortemente, como:

A Receita Bruta de Vendas aumentou em 62%, de R$ 923.511 mil em 2022, contra R$ 569.980 mil em 2021, alavancada pelo ciclo de faturamento junto ao cliente, da atualização contratual pelo IGP-DI e com a venda de Pré-Concentrado na Unidade em Descomissionamento de Buena (UDB).

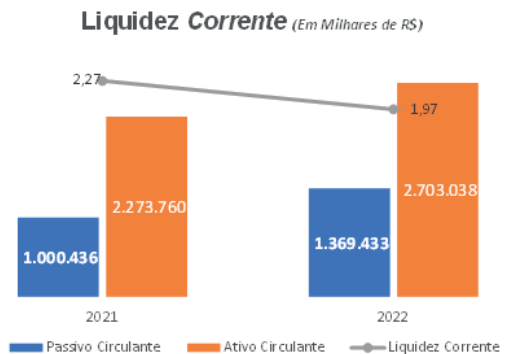
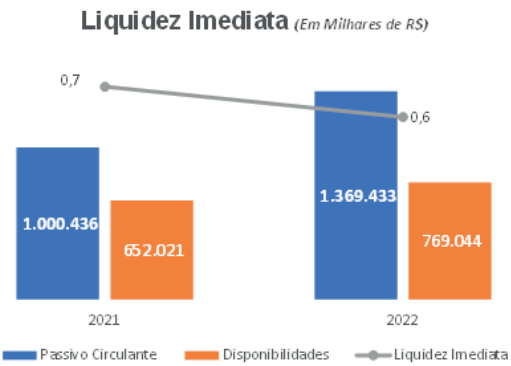
Tributos sobre Vendas e Deduções ampliou em 38,4% em relação ao ano anterior, em função do ciclo de entrega dos elementos combustíveis realizado com maior volume de fornecimento em 2022.

Outras Receitas Operacionais referem-se basicamente ao levantamento de crédito tributário com a exclusão do ICMS da base do PIS/PASEP e COFINS, conforme a decisão do STF referente ao julgamento do RE 574.706, das vendas realizadas no período de 2017 a 2021, registrados em benefício da empresa no valor de R$ 41.801 mil.

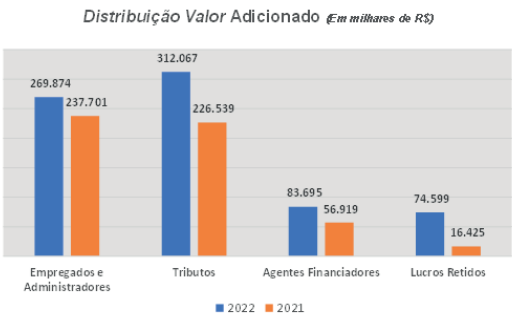
O Resultado Financeiro Líquido e Outros apresentou elevado crescimento em 2022, em relação a 2021, refletindo o aumento da Taxa Básica de Juros (SELIC), que impactou a rentabilidade dos títulos que a Companhia detém junto ao banco.

Mesmo com um cenário mundial complexo, impactado pelo acréscimo nos preços nacionais e internacionais, principalmente devido ao conflito Rússia x Ucrânia, o índice de Endividamento manteve-se estável, comparado ao do ano anterior, refletindo o rígido controle das contratações pela Companhia.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

Os índices de liquidez são indicadores relacionados à capacidade financeira da Companhia, frente aos compromissos assumidos. Neste exercício a Companhia registrou um Caixa e Equivalentes de Caixa de R$ 769.044 mil, contabilizando um aumento de R$ 117.023 mil em relação ao mesmo período do ano anterior, R$ 652.021 mil, devido ao saldo dos recursos próprios aplicados por intermédio de instituições integrantes do Banco do Brasil S/A.

Liquidez Imediata *(Em Milhares de R$)*

Liquidez *Corrente* *(Em Milhares de R$)*

Geração de valores

Em 2022, a geração de valor da Companhia teve um acréscimo de R$ 202.651 mil, basicamente devido a melhor eficiência operacional e ao aumento da Receita Operacional proveniente da renegociação contratual junto ao nosso principal cliente, de forma a permitir um maior retorno para a sociedade através da Remuneração e dos Benefícios pagos aos empregados e administradores, do recolhimento de Tributos, do pagamento aos agentes financiadores e da remuneração aos acionistas.

Valor Econômico Gerado (Em milhares de R$)	2022	2021
Receitas	**967.375**	**588.443**
(-) Custos operacionais e outros insumos	(441.834)	(378.623)
Valor Adicionado Bruto	**525.541**	**209.820**
(-) Depreciação, amortização e exaustão	(46.695)	(43.435)
Valor adicionado líquido produzido pela empresa	**478.846**	**166.385**
Valor Adicionado Recebido em Transferência	261.389	371.199
Valor Adcionado a distribuir	**740.235**	**537.584**

Distribuição do Resultado

A Política de Distribuição do Resultado do Exercício da Companhia considera, além dos percentuais determinados nos dispositivos legais e estatutários, elementos que sejam relevantes à sua sustentabilidade. Informações como desempenho financeiro, necessidade de caixa, cenários micro e macroeconômicos, expectativas e oportunidades de investimentos também figuram no processo decisório.

Portanto, considerando os fatos ocorridos em 2022 e as expectativas para o ano seguinte, a proposta da Administração resultou na seguinte destinação do Lucro Líquido do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, no valor de R$ 74.599 mil, acrescido da realização de Reserva de Reavaliação prevista na Lei nº 11.638/07, no valor de R$ 1.086 mil, totalizando R$ 75.685 mil, conforme demonstrado a seguir:

R$ 3.784 mil para constituição da Reserva Legal (5%);

R$ 17.975 mil para constituição da Reserva Especial para Dividendo não Distribuído (25%); e

R$ 53.926 mil para constituição da Reserva de Orçamento de Capital.

Embora a INB estabeleça, em seu Estatuto Social, o percentual de dividendo mínimo obrigatório a ser distribuído de 25% do Lucro Líquido Ajustado, está sendo proposto sua integral destinação para a Reserva de Orçamento de Capital com o intuito de promover Investimentos em nacionalização de materiais, componentes e processos de fabricação na produção de combustíveis nucleares (produção de grades e de fuelguard), revitalização do Parque de Usinagem e de um novo Sistema de Detecção e Alarme de Criticalidade na FCN-CM. Essa visão contribui com a autonomia tecnológica nacional, bem como com a redução da dependência internacional em produtos e serviços da área nuclear.

Portanto, os Administradores da INB decidiram por propor Investimentos na Companhia, com o objetivo de preservar sua liquidez e de viabilizar os investimentos previstos no Orçamento de Investimentos no exercício de 2023.

Demonstrações Financeiras em 31 de dezembro de 2022

BALANÇO PATRIMONIAL

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021

Em Milhares de Reais

A T I V O	Nota	31/12/2022	31/12/2021
CIRCULANTE			
Caixa e Equivalentes de Caixa	4	769.044	652.021
Contas a Receber de Clientes	5	449.238	376.853
Estoques	6	1.295.652	1.140.495
Impostos e Contribuições a Recuperar	7	176.529	86.535
Outras Contas a Receber	8	12.575	17.856
TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE		***2.703.038***	***2.273.760***
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a Longo Prazo			
Impostos e Contribuições a Recuperar	7	28.439	15.641
Outras Contas a Receber	8	26.220	25.470
Total do Realizável a Longo Prazo		54.659	41.111
Investimentos	9	1.560	1.560
Imobilizado	10	643.629	662.213
Intangível	11	87.428	85.942
Subvenção do Tesouro para Investimentos	12	(452.064)	(468.432)
TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE		***335.212***	***322.394***
TOTAL DO ATIVO		***3.038.250***	***2.596.154***

P A S S I V O	Nota	31/12/2022	31/12/2021
CIRCULANTE			
Fornecedores	13	53.787	94.904
Impostos, Contribuições e Obrigações Trabalhistas	14	48.634	37.594
Previdência Privada	15	21.469	20.259
Provisão para Contingências	17	104.515	74.559
Obrigações com Clientes	18	1.110.447	746.377
Outras Contas a Pagar	19	30.581	26.743
TOTAL DO PASSIVO CIRCULANTE		***1.369.433***	***1.000.436***
NÃO CIRCULANTE			
Previdência Privada	15	177.178	176.171
Provisão para Contingências	17	39.327	41.928
Obrigações com Clientes	18	183.604	183.604
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	20 c	1.318	1.687
Benefício Pós-Emprego	16	23.629	94.789
Outras Contas a Pagar	19	1.674	1.581
TOTAL DO PASSIVO NÃO CIRCULANTE		***426.730***	***499.760***
P A T R I M Ô N I O L Í Q U I D O			
Capital Social	20 a/b	593.735	447.445
Reserva de Reavaliação	20 c	2.561	3.278
Reserva de Lucros	20 d	669.420	740.024
Resultados Abrangentes	16	(23.629)	(94.789)
Lucro ou Prejuízos Acumulados	20 i	(0)	-
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		***1.242.087***	***1.095.958***
TOTAL DO PASSIVO		***3.038.250***	***2.596.154***

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

PARA O PERÍODO DE DOZE MESES FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em Milhares de Reais

	Nota	Período de 12 meses findos em 31/12/2022	31/12/2021
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	21	**804.714**	**726.564**
Custos dos Produtos e Serviços Vendidos		(377.720)	(276.321)
LUCRO BRUTO		***426.994***	***450.243***
(DESPESAS) RECEITAS OPERACIONAIS			
Administrativas e Custos Não Alocados	22	(390.005)	(400.875)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais, Líquidas	23	37.887	37.186
Total das (Despesas) Receitas Operacionais		***(352.118)***	***(363.689)***
LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		***74.876***	***86.554***
Receitas Financeiras		139.152	40.407
Despesas Financeiras		(85.608)	(55.636)
Resultado Financeiro Líquido	24	***53.544***	***(15.229)***
LUCRO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		***128.420***	***71.325***
Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes	25	(53.821)	(54.900)
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		***74.599***	***16.425***
QUANTIDADE MÉDIA DE AÇÕES AO FINAL DO PERÍODO		233.485.182	233.485.182
LUCRO BÁSICO E DILUÍDO POR AÇÃO EM REAIS	26	***R$ 0,32***	***R$ 0,07***

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE

PARA O PERÍODO DE DOZE MESES FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em Milhares de Reais

	Nota	Período de 12 meses findos em 31/12/2022	31/12/2021
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		**74.599**	**16.425**
Outros Resultados Abrangentes			
Parte IRPJ e CSLL sobre Reavaliação	20 c	369	565
Realização da Reserva de Reavaliação	20 c	(717)	(1.097)
Ganhos Atuariais com Planos de Benefícios Definidos	16	71.160	(62.529)
RESULTADO ABRANGENTE DO PERÍODO	20 h	***145.411***	***(46.636)***

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

PARA O PERÍODO DE DOZE MESES FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em Milhares de Reais

	Nota	Capital Social	Reserva de Reavaliação	Resultados Abrangentes	RESERVAS DE LUCROS: Reserva Legal	Reserva de Orçamento de Capital	Reserva Especial de Dividendos Não Pagos	Lucros Acumulados	Total
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020		***447.445***	***4.375***	***(32.260)***	***39.235***	***496.335***	***186.367***	***-***	***1.141.497***
Perdas Atuariais com Planos de Benefícios Definidos	16	-	-	(62.529)	-	-	-	-	(62.529)
IRPJ e CSLL sobre Reavaliação	20 c	-	-	-	-	-	-	565	565
Realização da Reserva de Reavaliação	20 c	-	(1.097)	-	-	-	-	1.097	-
Reserva Legal	20 e	-	-	-	904	-	-	(904)	-
Reserva de Orçamento de Capital	20 f	-	-	-	-	12.887	-	(12.887)	-
Reserva Especial de Dividendos Não Pagos	20 g	-	-	-	-	-	4.296	(4.296)	-
Aumento de Capital	20 b	-	-	-	-	-	-	-	-
Lucro Líquido do Período		-	-	-	-	-	-	16.425	16.425
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021		***447.445***	***3.278***	***(94.789)***	***40.139***	***509.222***	***190.663***	***(0)***	***1.095.958***
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021		***447.445***	***3.278***	***(94.789)***	***40.139***	***509.222***	***190.663***	***-***	***1.095.958***
Ganhos Atuariais com Planos de Benefícios Definidos	16	-	-	71.160	-	-	-	-	71.160
IRPJ e CSLL sobre Reavaliação	20 c	-	-	-	-	-	-	369	369
Realização da Reserva de Reavaliação	20 c	-	(717)	-	-	-	-	717	-
Reserva Legal	20 e	-	-	-	3.784	-	-	(3.784)	-
Reserva de Orçamento de Capital	20 f	-	-	-	-	71.901	-	(71.901)	-
Reserva Especial de Dividendos Não Pagos	20 g	-	-	-	-	-	-	-	-
Aumento de Capital	20 b	146.290	-	-	-	(146.290)	-	-	-
Lucro Líquido do Período		-	-	-	-	-	-	74.599	74.599
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022		***593.735***	***2.561***	***(23.629)***	***43.924***	***434.834***	***190.663***	***(0)***	***1.242.087***

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

PARA O PERÍODO DE DOZE MESES FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em Milhares de Reais

	31/12/2022	31/12/2021
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Lucro Líquido do Período	***74.599***	***16.425***
Ajustes para conciliar o Lucro Líquido do Período ao Caixa Líquido gerado pelas Atividades Operacionais		
Variações Monetárias Ativas	(3.551)	(9.651)
Variações Monetárias Passivas	16.198	36.489
Custos das Baixas do Imobilizado e Intangível	7.537	4.224
Depreciações e Amortizações	46.771	43.510
Provisão para Contigências	27.354	(46.182)
Recursos Orçamentários para Pessoal e Custeio	(99.498)	(308.856)
Realização Recursos Orçamentários para Investimento	(22.740)	(21.935)
	(27.928)	***(302.401)***
(Aumentos) Reduções dos Ativos e Aumentos (Reduções) dos Passivos		
Contas a Receber	(68.834)	(172.737)
Estoques	(160.676)	(361.905)
Impostos e Contribuições a Recuperar	(102.792)	(86.451)
Outras Contas a Receber	4.531	120.070
Fornecedores	(57.315)	13.489
Impostos e Contribuições a Recolher	11.040	(19.880)
Previdência Privada	2.217	11.764
Obrigações com Clientes	364.071	328.033
Outras Contas a Pagar	3.932	1.537
	(3.827)	***(166.080)***
CAIXA LÍQUIDO APLICADO NAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	***42.844***	***(452.056)***

Em Milhares de Reais

	31/12/2022	31/12/2021
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO		
Aquisição de Ativo Imobilizado	***(31.691)***	***(37.239)***
Aquisição de Ativo Intangível	-	-
CAIXA LÍQUIDO APLICADO NAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO	***(31.691)***	***(37.239)***
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO		
Recursos Orçamentários para Pessoal e Custeio	***99.498***	***308.856***
Recursos Orçamentários para Investimento no Projeto de Enriquecimento	***6.372***	***32.002***
CAIXA LÍQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	***105.870***	***340.858***
AUMENTO LÍQUIDO DE CAIXA e EQUIVALENTES DE CAIXA	***117.023***	***(148.437)***
Caixa e Equivalentes de Caixa no Início do Exercício	652.021	800.458
Caixa e Equivalentes de Caixa no Fim do Exercício	769.044	652.021
AUMENTO LÍQUIDO DE CAIXA e EQUIVALENTES DE CAIXA	***117.023***	***(148.437)***

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

PARA O PERÍODO DE DOZE MESES FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em Milhares de Reais

	31/12/2022	31/12/2021
R E C E I T A S	**967.375**	**588.443**
Vendas de Produtos e Serviços	923.511	549.805
Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa de Contas a Receber	-	-
Outras Receitas Operacionais	43.864	38.638
Insumos Adquiridos de Terceiros	***(441.834)***	***(378.623)***
Matérias-Primas e Insumos Consumidas	(214.664)	(178.236)
Custos de Produtos e Serviços Vendidos	(34.722)	(29.665)
Materiais, Energia, Serviços de Terceiros e Outros	(192.448)	(170.722)
Perda/Recuperação de Valores Ativos	-	-
VALOR ADICIONADO BRUTO	***525.541***	***209.820***
R E T E N Ç Õ E S		
Depreciação, Amortização e Exaustão	***(46.695)***	***(43.435)***
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO DISTRIBUÍDO PELA EMPRESA	***478.846***	***166.385***
Valor Adicionado Recebido em Transferência	***261.389***	***371.199***
Recursos Orçamentários para Desp. com Pessoal, Custeio e Invest.	122.237	330.792
Receitas Financeiras	139.152	40.407
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR	***740.235***	***537.584***

Em Milhares de Reais

	31/12/2022	%	31/12/2021	%
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		%		%
Colaboradores (Empregados e Administradores)	***269.874***	**36**	***237.701***	**44**
Remuneração Direta	198.454	27	172.780	32
Benefícios	56.821	8	51.365	10
FGTS	14.599	2	13.556	3
Governo (Tributos)	***312.067***	**42**	***226.539***	**42**
Federais	137.092	19	123.812	23
Estaduais	172.814	23	99.827	19
Municipais	2.161	0	2.900	1
Agentes Financiadores	***83.695***	**11**	***56.919***	**11**
Juros	81.491	11	54.115	10
Aluguéis	2.204	0	2.804	1
Destinação do Lucro				
Lucros (Prejuízos) Retidos do Período	***74.599***	**10**	***16.425***	**3**
	740.235	**100**	***537.584***	**100**

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM MILHARES DE REAIS

1. Contexto Operacional

A Indústrias Nucleares do Brasil S.A – INB, empresa pública constituída na forma de sociedade anônima de capital fechado, vinculada ao Ministério de Minas e Energia – MME, sob o controle acionário da Empresa Brasileira de Participações em Energia Nuclear e Binacional S.A. (ENBPar), atua no setor nuclear como executora da atividade monopolizada conferida à União denominada Ciclo do Combustível Nuclear, englobando as etapas industriais de produção relacionadas à exploração de urânio, desde a etapa de mineração e beneficiamento do concentrado de urânio até a fabricação de componentes e montagem final dos elementos combustíveis que acionam os reatores nas usinas nucleares.

A Companhia está sediada na cidade do Rio de Janeiro - RJ, à Av. Rio Branco, nº 1 - sala 1901, Centro, possui escritório regional em Fortaleza e as seguintes unidades industriais:

- **Fábrica de Combustível Nuclear – FCN**, em Resende (RJ), com as seguintes instalações: Fabricação de componentes e montagem de elementos combustíveis, Fábrica de Enriquecimento de urânio, Reconversão de UF_6 e Fabricação de Pastilhas de UO_2;
- **Unidade de Concentração de Urânio – URA**, em Caetité (BA), destinada à extração e ao processamento do minério natural de urânio para a produção do concentrado de urânio (U_3O_8);
- **Unidade em Descomissionamento de Buena – UDB**, em São Francisco de Itabapoana (RJ), onde são extraídos os minerais pesados de Zirconita, Rutilo, Ilmenita e Monazita, atividade não associada ao ciclo do combustível nuclear;
- **Unidade em Descomissionamento de Caldas – UDC**, em Caldas (MG), a primeira mina de urânio do Brasil, com suas atividades industriais paralisadas por motivo de inviabilidade econômica. Atualmente, encontra-se em andamento o desenvolvimento do projeto de descomissionamento e recuperação ambiental das áreas degradadas; e
- **Unidade em Descomissionamento de São Paulo – UDSP e Unidade de Estocagem de Botuxim – UEB,** ambas as unidades no estado de São Paulo, que atualmente encontram-se em descomissionamento e atuam na recuperação ambiental das áreas degradadas.

O principal cliente da Companhia é a Eletronuclear S.A., empresa de economia mista, vinculada ao Ministério de Minas e Energia – MME, subsidiária da ENBPar e operadora das usinas nucleares Angra I e II.

Com a saída da empresa do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social - OFSS, viabilizado pela ampliação da receita resultante da renegociação dos contratos destinados ao fornecimento de combustível nuclear preconizamos pela reformulação de nosso plano de negócios mantendo nosso alinhamento com a sustentabilidade financeira e o adaptando ao Programa de Dispêndios Globais (PDG) e ao Orçamento de Investimentos.

A implementação de um modelo de gestão focado no negócio, com o propósito de reafirmar o compromisso com a melhoria da qualidade na aplicação dos recursos públicos propiciou que a INB obtivesse seu credenciamento junto ao Departamento de Defesa através da Portaria GM-MD 5.893 como uma Empresa Estratégica de Defesa (EED). Essa conquista além de fortalecer a imagem da INB como empresa de tecnologia de ponta alinhada a projetos estratégicos nacionais traz outros benefícios diretos e indiretos, dentre eles a possibilidade de acesso ao Regime Especial Tributário para a Indústria de Defesa (RETID), financiamentos, garantias nas exportações, e normas especiais para compras e contratações.

2. Declaração de Conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram elaboradas de acordo com as normas e as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira, nos pronunciamentos técnicos, nas orientações e interpretações técnicas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC e pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM.

As demonstrações financeiras foram aprovadas pela Diretoria Executiva e autorizadas para a conclusão da preparação em 17 de fevereiro de 2023.

3. Resumo das Principais Práticas Contábeis

3.1. Base de elaboração

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, exceto se mencionado ao contrário, e nas práticas contábeis a seguir. Essas práticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

3.2. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras são apresentadas em milhares de reais (R$), que é a moeda de apresentação. A moeda funcional da Companhia é o Real.

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional com base nas taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou da avaliação, nas quais os itens são novamente mensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício, referentes a ativos e passivos monetários em moeda estrangeira, são reconhecidos na demonstração do resultado.

3.3. Reconhecimento da receita

As receitas com vendas representam o valor justo recebido ou a receber pela comercialização de produtos ou serviços no curso normal das atividades da Companhia e são apuradas em conformidade com o regime contábil de competência. A receita é apresentada líquida de devoluções, descontos comerciais e tributos incidentes sobre vendas.

a) As receitas de vendas de produtos são reconhecidas quando: (i) o valor das vendas é mensurável de forma confiável; (ii) os custos incorridos ou que serão incorridos em respeito à transação podem ser mensurados de maneira confiável; (iii) é provável que os benefícios econômicos sejam recebidos pela Companhia; e (iv) os riscos e benefícios foram integralmente transferidos ao comprador.

b) A receita financeira é reconhecida pelo método linear com base no tempo e na taxa de juros efetiva sobre o montante do principal em aberto.

3.4. Caixa e equivalentes de caixa

Compreendem os numerários em espécie os depósitos bancários disponíveis e as aplicações financeiras de curto prazo, com liquidez imediata e com baixo risco, sendo demonstradas ao custo acrescido das remunerações auferidas até a data das demonstrações financeiras, apuradas pelo critério pró-rata, que equivalem aos seus valores justos.

3.5. Contas a receber

As contas a receber correspondem aos valores a receber de clientes pela venda de produtos e serviços no decurso normal das atividades da Companhia. As contas a receber são inicialmente reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo menos a provisão para perdas com créditos, se necessário.

As Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa (PECLD) são fundamentadas em análise dos créditos, que leva em consideração o histórico e os riscos envolvidos em cada operação, sendo constituída em montante considerado suficiente para cobrir as prováveis perdas na realização dos créditos.

3.6. Estoques

Os estoques são determinados pelo custo médio de aquisição ou de produção e não excedem os seus custos de reposição ou valores de realização, deduzidos de provisões para perdas, quando aplicável. As importações em andamento estão demonstradas ao custo identificado.

3.7. Ativos financeiros não derivativos

A Companhia reconhece os empréstimos e recebíveis, assim como os depósitos, na data em que são gerados. Todos os outros ativos financeiros (incluindo os ativos designados pelo valor justo por meio do resultado) são reconhecidos inicialmente na data da negociação na qual a Companhia se torna parte na relação contratual.

A Companhia deixa de reconhecer um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, essencialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos.

A Companhia classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo através do resultado, empréstimos e recebíveis, mantidos até o vencimento e disponíveis para venda. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

Os saldos de caixa de recursos próprios são obrigatoriamente aplicados no Fundo Extramercado do Banco do Brasil, investimento do segmento de Renda Fixa, conforme determinado pela Resolução CMN nº 4.986, de 17 de fevereiro de 2022, a qual limita as aplicações das disponibilidades oriundas de receitas próprias das empresas públicas e sociedades de economia mista integrantes da Administração Federal Indireta e das pessoas jurídicas sob o controle acionário de qualquer delas em fundos de investimento extramercado administrado pela Caixa Econômica Federal, pelo Banco do Brasil S.A. ou por instituição integrante do conglomerado financeiro liderados por essas duas instituições.

A Companhia não faz uso de derivativos, portanto, não se aplica a chamada contabilização de hedge (*'hedge accounting'*).

3.8. Outros ativos circulantes e não circulantes

Os demais ativos são apresentados ao valor de custo ou de realização, incluindo, quando aplicável, os rendimentos, as variações nas taxas de câmbio e as variações monetárias auferidas até o encerramento do exercício.

3.9. Imobilizado

Os Ativos estão demonstrados ao custo de aquisição ou custo de construção, que representam os custos para colocar o ativo em condições de operação, corrigido monetariamente durante períodos hiperinflacionários, acrescidos das reavaliações do ativo industrial das filiais de Resende, Caetité e Buena, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear, com base na vida útil estimada e, conforme o caso, das perdas por redução ao valor recuperável de ativos (*impairment*).

Os custos subsequentes ao do reconhecimento inicial são incorporados ao valor residual do Imobilizado ou reconhecidos como componentes específicos, conforme apropriado, somente se os benefícios econômicos associados a esses componentes forem prováveis e os valores mensurados de forma confiável, sendo baixados os saldos residuais dos componentes substituídos.

Reparos e manutenções são reconhecidos diretamente no resultado quando incorridos. Valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados e ajustados, se apropriado, ao final de cada exercício.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação dos resultados com o valor contábil e são reconhecidos em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas" na Demonstração do resultado.

3.10. Intangível

No Intangível estão classificados os direitos que tenham por objeto bens incorpóreos e demais gastos com projetos de desenvolvimento de novos produtos ou processos, como: beneficiamento de urânio da unidade de Caetité, reconversão em pó e fabricação de pastilhas de UO_2, enriquecimento de urânio e licença de uso de tecnologia para fabricação de elemento combustível.

Os ativos intangíveis são avaliados ao custo de aquisição, deduzido da amortização acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, quando aplicável. A amortização considera a utilização efetiva, com base em método que reflita o benefício econômico do ativo intangível ou na relação obtida entre a produção efetiva e o montante total das reservas.

Os gastos com estudos e pesquisas são considerados como despesas operacionais até que se tenha a comprovação efetiva de sua viabilidade econômica e tecnológica. Caso os custos sejam identificáveis, controláveis e geradores de benefícios futuros, os gastos incorridos no desenvolvimento de projetos (relacionados à fase de projetos e testes de produtos novos aperfeiçoados) serão reconhecidos como ativos intangíveis até que fiquem em condições operacionais.

3.11. Direitos e obrigações de curto e longo prazo

As contas do passivo circulante e do passivo não circulante são demonstradas pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando cabível, dos encargos e variações monetárias incorridas até a data do balanço.

Estão registradas no realizável a longo prazo e no passivo não circulante as parcelas dos direitos e obrigações para os quais não há perspectiva de realização ou desembolso até o encerramento do exercício seguinte.

As obrigações, os encargos e os riscos classificados no passivo não circulante serão ajustados a valor presente, sendo as demais ajustadas quando houver efeito relevante.

3.12. Provisões para contingências

As provisões para contingências trabalhistas, cíveis, tributárias e ambientais são constituídas com base na expectativa de perda provável nas respectivas ações judiciais ou processos administrativos em andamento, registrados com base nos dados e na avaliação provenientes dos consultores jurídicos internos e externos da Companhia.

3.13. Subvenções e assistências governamentais

As subvenções recebidas pela Companhia são destinadas a despesas de pessoal, custeio e investimentos. Em se tratando de item de despesa, o benefício é reconhecido como receita ao longo do período. A sistemática utilizada reconhece a receita no mesmo montante e período da despesa correlata. Quando destinada a investimento (ativo), o benefício é reconhecido como receita diferida, classificada em conta redutora do ativo e reconhecida na Demonstração do Resultado do Exercício à medida que as despesas de depreciação do respectivo ativo são reconhecidas no resultado do exercício.

3.14. Uso de estimativas

As demonstrações financeiras incluem a utilização de estimativas que levaram em consideração avaliações e julgamentos da Administração, experiências de eventos passados e correntes, pressupostos relativos a eventos futuros e outros fatores objetivos e subjetivos. Os itens significativos sujeitos a essas estimativas são:

a) análise do risco de crédito para determinação da provisão para créditos de liquidação duvidosa;

b) determinação da provisão para perdas em estoque;

c) revisão da vida útil econômica do Ativo Imobilizado e de sua recuperação nas operações;

d) mensuração do valor justo de instrumentos financeiros;

e) compromissos com plano de benefícios de colaboradores; e

f) provisões para contingências.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido às imprecisões inerentes ao processo de estimativa. Essas estimativas são revisadas periodicamente.

3.15. Imposto de renda e contribuição social

A provisão para imposto de renda, quando aplicável, e para contribuição social a pagar é constituída com base no lucro real (tributável) à alíquota de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável que exceder a R$ 240 mil no exercício para imposto de renda e de 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido.

3.16. Operações Continuadas e Descontinuadas

A separação e divulgação das operações em continuadas e descontinuadas na Demonstração do Resultado do Exercício, conforme estabelecido por meio do CPC 26 (R1), será indicada no período em que ocorrer. Nos períodos em que não houver menção às operações descontinuadas, a totalidade do resultado apresentado será oriunda de operações normais da empresa.

3.17. Resultado por ação

Calculado de acordo com o CPC 41, o resultado básico e diluído por ação é obtido dividindo-se o resultado do período atribuído aos acionistas da Companhia pela média ponderada da quantidade de ações em circulação.

3.18. Conciliação dos saldos societários com os saldos do SIAFI

A conciliação das demonstrações financeiras elaboradas com base no disposto na Lei nº 6.404/1976 com aquelas determinadas pela Lei nº 4.320/1976, art. 10 da Lei nº 10.180/2001 e Acórdão nº 2016/2006 – TCU – Plenário tornou-se prescindível a partir da assunção do controle acionário da Companhia pela ENBPar, autorizado pela Medida Provisória nº 1.133, de 12 de agosto de 2022, convertida na Lei nº 14.514, de 29 de dezembro de 2022, por meio do aporte de todas as ações que a União detinha no capital social da Companhia, resultando no aumento do capital social da ENBPar, autorizado com a edição do Decreto nº 11.235, de 13 de outubro de 2022.

Diante da alteração no controle acionário, a Companhia passou a integrar o Orçamento de Investimento das empresas estatais (OI) e o Programa de Dispêndios Globais (PDG) e deixou de realizar as operações financeiras por intermédio do Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI).

3.19. Demonstração do valor adicionado

A Demonstração do Valor Adicionado – DVA apresenta informações relativas à riqueza criada pela Companhia e a forma como tais riquezas foram distribuídas. Essa demonstração foi preparada de acordo com o CPC 09 – Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/2008, Resolução CFC nº 1.138/08 e NBC TG 09, sendo apresentada como informação adicional.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

4. Caixa e equivalentes de caixa

	31/12/2022	31/12/2021
Caixa	17	33
Limite de Saque com Vinculação de Pagamento - Recursos Próprios (a)	1.392	4
Limite de Saque com Vinculação de Pagamento - Recursos do Tesouro (b)	-	3.801
Aplicações Garantidoras de Provisões Técnicas - FAPM (c)	24.058	21.839
Aplicações Financeiras no País - Banco do Brasil S.A. (d)	743.576	626.344
Total	**769.044**	**652.021**

(a) A conta limite de saque com vinculação de pagamento - Recursos Próprios é centralizada pelo Tesouro Nacional, a qual a Companhia esteve vinculada como usuária do SIAFI desde 1º de janeiro de 1999, tendo sido movimentada com recursos próprios da Companhia.

(b) A conta limite de saque com vinculação de pagamentos - Recursos do Tesouro refere-se exclusivamente aos recursos provenientes do Tesouro Nacional.

(c) O saldo de Aplicações Garantidoras de Provisões Técnicas – FAPM, que consiste nas aplicações garantidoras de provisões técnicas do Benefício de Assistência à Saúde (BAS), corresponde aos recursos constituídos com o pagamento efetuado pelos empregados para cobertura da parcela de 10% ou 30% das despesas médicas de grande risco do plano médico assistencial da Companhia, em contrapartida ao registro de provisão técnica de operações de assistência à saúde em conta do grupo Outras contas a pagar.

(d) O saldo de aplicações financeiras no país refere-se aos recursos próprios, aplicados por intermédio de instituições integrantes do Banco do Brasil S.A., de acordo com o Decreto Lei nº 1.290, de 31/12/1973 e Resolução CMN nº 4.986, de 17 de fevereiro de 2022 no Fundo BB Extramercado, Fundo de Investimento Renda Fixa. A taxa de rendimento bruto acumulada para os doze meses de 2022 foi de 9,37% (2,67% em 2021).

5. Contas a receber de clientes

	31/12/2022	31/12/2021
Títulos a Receber de Clientes	447.882	365.046
Duplicatas a Receber de Clientes - FCN	2.621	13.072
Duplicatas a Receber de Clientes - UDB	-	70
Duplicatas a Receber de Clientes - URA	548	548
Duplicatas a Receber de Clientes - UDC	-	673
(-) Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa	(1.813)	(2.556)
Total	**449.238**	**376.853**

O saldo de Contas a Receber de Clientes das unidades industriais, Fábrica de Combustível Nuclear – FCN e Unidade de Concentrado de Urânio – URA, referem-se ao faturamento dos contratos de fabricação de elementos combustíveis, enriquecimento, conversão, fornecimento de concentrado de urânio (U_3O_8), e serviços de engenharia firmados com a Eletronuclear S.A. para as recargas das Usinas Angra 1 e 2 e as vendas de Zirconita, Ilmenita, Monazita e Rutilo da Unidade em Descomissionamento de Buena – UDB, em São Francisco de Itabapoana/RJ.

A conta de Títulos a Receber de Clientes refere-se aos eventos contratuais de execução de fornecimentos para as recargas das usinas de Angra 1 e 2 para a Eletronuclear S.A. e estão relacionados com as obrigações com clientes.

O aumento de Contas a receber de clientes decorre principalmente pela emissão de Títulos a Receber de Clientes referentes à 28ª Recarga de Angra I e à 19ª Recarga de Angra II.

Os saldos registrados em Provisão para Perdas Estimadas em Crédito de Liquidação Duvidosa se encontram a título de cobrança pela área jurídica sendo demonstrados abaixo.

Unidade	Cliente	Produto / Serviço	Período	Valor
FCN	Eletronuclear S.A	Ciclo do Elemento Combustível	04/2003 a 12/2013	1.265
URA	Eletronuclear S.A	Ciclo do Elemento Combustível	04/2005 a 12/2006	548
			Total	**1.813**

6. Estoques

Descrição	FCN	UDC	UDB	URA	31/12/2022	31/12/2021
Matéria Prima	530.522	120	-	-	530.642	340.905
Produtos em Processo	402.710	-	-	33.632	436.342	342.388
Produtos Acabados	103.769	-	2	13.682	117.453	222.923
Importações em Andamento para Estoque	148.527	-	-	-	148.527	181.564
Subprodutos	32.486	-	-	-	32.486	23.814
Materiais de Uso e Consumo	12.512	1.867	454	5.953	20.786	20.014
Produtos Intermediários	2.146	24	140	3.230	5.540	4.657
Material em Poder de Terceiros	3.876	-	-	-	3.876	4.230
Custos de Serviços Prestados a Faturar	-	-	-	-	-	-
(-) Estimativas de Perdas no Estoque	-	-	-	-	-	-
Estoque de Terceiros em Poder da Empresa	6.953	-	-	-	6.953	29.179
(-) Estoque de Terceiros em Poder da Empresa	(6.953)	-	-	-	(6.953)	(29.179)
Total	**1.236.549**	**2.011**	**596**	**56.497**	**1.295.652**	**1.140.495**

Os saldos de matéria-prima representam o custo dos materiais a serem consumidos na produção, distribuídos nas seguintes unidades:

- **FCN – Reconversão e Pastilhas (Resende):** urânio enriquecido, sob a forma de hexafluoreto (UF_6) e óxido (varetas contendo pastilhas de UO_2 com gadolínio) - R$ 325.452 mil;
- **FCN – Usinagem e Montagem (Resende):** componentes metálicos para uso na indústria nuclear - R$ 188.406 mil;
- **FCN – Enriquecimento (Resende):** urânio em diversos teores, sob a forma de hexafluoreto (UF_6) - R$ 16.664 mil;
- **UDC – Unidade de Descomissionamento (Caldas):** urânio natural, sob a forma de minério residual na Unidade - R$ 120 mil.

Os saldos de produtos em processo representam o custo dos materiais a serem consumidos na produção, que já tenham passado por transformação, distribuídos nas seguintes unidades:

- **FCN – Reconversão e Pastilhas (Resende):** urânio em diversos teores, sob a forma de óxido (UO_2 – pó e pastilhas) e hexafluoreto (UF_6) - R$ 296.529 mil;
- **FCN – Enriquecimento (Resende):** urânio em diversos teores, sob a forma de hexafluoreto (UF_6);
- **URA – Unidade de Concentrado de Urânio (Caetité):** urânio natural, sob a forma de minério e óxido (minério britado, licor de urânio e eluato), desde as pilhas de lixiviação até a planta química – R$ 33.632 mil;
- **FCN – Usinagem e Montagem (Resende):** componentes do elemento combustível produzidos internamente, em processo de montagem/usinagem – R$ 106.181 mil.

Os saldos de produtos acabados representam os estoques disponíveis para venda/entrega aos clientes, distribuídos nas seguintes unidades:

- **FCN – Reconversão e Pastilhas (Resende):** urânio enriquecido, na forma de óxido (pó e pastilhas de UO_2) – R$ 5.501 mil;
- **FCN – Enriquecimento (Resende):** urânio enriquecido, na forma de hexafluoreto (UF_6) – R$ 61.363 mil;
- **FCN – Componentes e Montagem (Resende):** Urânio Enriquecido, na forma de Óxido (Pastilhas de UO_2), contidos em elementos combustível metálicos – R$ 36.730 mil; componentes metálicos para uso na indústria nuclear – R$ 176 mil;
- **URA – Unidade de Concentrado de Urânio (Caetité):** concentrado de urânio (U_3O_8) – R$ 13.681 mil;
- **UDB – Unidade de Descomissionamento (Buena):** Monazita, Rutilo, Ilmenita e Zirconita – R$ 2 mil.

O saldo na FCN é decorrente do urânio enriquecido e dos componentes da 18ª Recarga de Angra II, do projeto Labgene, do projeto CNEN e da 27ª Recarga de Angra I.

O saldo de importações em andamento representa os pagamentos de custos e despesas de importação de materiais, notadamente matérias-primas e serviços de industrialização no exterior, bem como de outros materiais de consumo destinados ao estoque da Companhia adquiridos no exterior, aguardando o desembaraço/nacionalização.

Os saldos de subprodutos correspondem ao custo dos estoques oriundos de sobras do processo produtivo, que nele são reutilizados, mas não são os produtos principais da Companhia, distribuídos nas seguintes unidades:

- **FCN – Reconversão e Pastilhas (Resende):** urânio em diversos teores, sob a forma de óxido (pó e pastilhas de UO_2 e Pó de U_3O_8) e hexafluoreto (UF_6) – R$ 31.939 mil;
- **FCN – Enriquecimento (Resende):** urânio em diversos teores, sob a forma de hexafluoreto (UF_6) – R$ 547 mil.

O saldo em estoque de materiais de uso e consumo destinam-se às atividades administrativas e operacionais das unidades.

Os produtos intermediários correspondem ao saldo em estoque de itens de ferramentaria, gases e embalagens a serem consumidos no processo produtivo.

Material em poder de terceiros, no total de R$ 3.876 mil, que compreende, principalmente, o valor de R$ 3.737 mil referente ao urânio recebido da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), conforme Termo de Transferência datado de 23 de novembro de 2016, mantido nas instalações do Instituto de Pesquisas Nucleares e Energéticas – IPEN, aguardando as licenças necessárias para remessa deste material para beneficiamento no exterior. Compreende, ainda, o saldo de um protótipo de EC enviado ao Instituto de Pesquisas Nucleares e Energéticas – IPEN, em 1º de dezembro de 2018, e os materiais enviados para industrialização externa em estabelecimentos no país, notadamente, aço bruto para confecção de componentes semiacabados para fabricação de elementos combustíveis.

Estoque de terceiros em poder da empresa no total de R$ 6.953 mil, compreende, principalmente, o valor de R$ 6.944 mil correspondente ao registro de 04 Elementos Combustíveis fabricados para atendimento da 1ª Região do Núcleo de Angra 3 (Contrato GAC.T/CT011-10). Compreende ainda o valor de R$ 9 mil correspondente ao envio de material dos fornecedores Coni e Comando da Marinha. Os registros estão em consonância ao estabelecido no CPC 47, que trata de receita de contrato com cliente, estabelecendo uma série de normas sobre o reconhecimento de receitas, principalmente sobre o momento de reconhecimento.

7. Impostos e contribuições a recuperar

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
COFINS - Retida na Fonte	78.133	27.728
COFINS a Recuperar	38.260	32.023
IRPJ - Saldo Negativo	21.881	6.923
PIS/PASEP - Retido na Fonte	17.184	6.063
PIS/PASEP a Recuperar	8.389	7.018
CSLL - Saldo Negativo	8.325	3.102
ICMS a Recuperar	4.877	4.189
ICMS sobre Aquisição de Ativo Imobilizado a Recuperar	3.547	2.873
IPI a Recuperar	376	197
INSS a Recuperar	-	285
Outros Impostos e Contribuições a Recuperar	23.996	11.775
Total	**204.968**	**102.176**
Parcela no ativo circulante	**176.529**	**86.535**
Parcela no ativo não circulante	**28.439**	**15.641**

Os valores do Imposto de Renda - IRPJ e da Contribuição Social - CSLL são créditos tributários acumulados (saldo negativo), corrigidos monetariamente, mensalmente, pela taxa Selic (Sistema Especial de Liquidação e de Custódia). O saldo negativo de IRPJ e CSLL se verifica quando, ao final do ano-calendário, a pessoa jurídica, contrapondo o IRPJ e a CSLL devidos e os valores antecipados ao longo do ano, identifica que houve retenção maior que o valor devido, configurando indébito passível de compensação após o encerramento do ano-calendário.

O saldo credor de ICMS origina-se, principalmente, das aquisições de matéria-prima, insumos e energia elétrica utilizados na fabricação dos produtos e das aquisições de Ativo Imobilizado.

O saldo credor de IPI é decorrente das aquisições de matéria-prima e insumos utilizados no processo produtivo.

O saldo de INSS a Recuperar é decorrente das retenções efetuadas nas prestações de serviços de engenharia, em especial para a Eletronuclear S.A., em que compensamos integralmente os valores apurados.

Os créditos do PIS/PASEP e da COFINS são provenientes das aquisições de matéria-prima, insumos, consumo de energia elétrica, locação de imóveis, máquinas e equipamentos utilizados nas atividades da Companhia, depreciação dos equipamentos ligados à produção e serviços utilizados na fabricação dos produtos/serviços conforme legislação vigente.

O saldo de Outros Impostos e Contribuições a Recuperar refere-se a valores que a Companhia está solicitando o ressarcimento, em espécie, dos créditos tributários junto à Receita Federal do Brasil, conforme quadro abaixo:

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
IRPJ	14.206	5.913
IRRF	2.692	2.475
CSLL	5.311	2.129
IPI	816	643
INSS	971	615
Total	**23.996**	**11.775**

8. Outras contas a receber

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Depósitos Judiciais	23.668	23.101
Prêmios de Seguros a Apropriar	7.399	7.081
Investimentos Temporários	2.553	2.368
GRU a Receber	2.429	3.815
Adiantamentos a Fornecedores	1.431	1.354
Adiantamentos a Funcionarios	1.112	254
Notas de Débito	203	231
Cotas a Receber de Encargos Sociais	-	4.536
Títulos a Receber - Assistência à Saúde (PDV)	-	586
Total	**38.795**	**43.326**
Parcela no ativo circulante	**12.575**	**17.856**
Parcela no ativo não circulante	**26.220**	**25.470**

Depósitos Judiciais referem-se aos recursos e depósitos em garantia em processos trabalhistas, cíveis, previdenciários, ambientais e tributários, sendo que neste último está incluído o questionamento quanto à incidência de Contribuição de Intervenção no Domínio Econômico (CIDE) e Imposto de Renda retido na Fonte (IRRF) sobre a remessa para o exterior do Contrato de Desenvolvimento do Combustível Avançado.

Depósito judicial previdenciário refere-se ao valor do depósito integral da autuação fiscal pelo INSS, relativa ao adicional de contribuições decorrentes dos riscos ambientais de trabalho, competências 04/1999 a 07/2003.

Depósitos judiciais ambientais referem-se a autos de infração lavrados pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA contra a INB, na Unidade de Concentrado de Urânio – URA, em Caetité/BA.

Prêmios de Seguro a Apropriar - os ativos e operações da Companhia estão segurados por valores suficientes à cobertura de eventuais riscos e sinistros, nos seguintes ramos: responsabilidade civil de administradores, diretores e conselheiros; riscos nomeados nas unidades industriais e administrativas com cobertura de incêndio, raios, vendaval, furacão, ciclone, tornado, granizo, explosão de qualquer natureza e danos elétricos; seguro de veículos, seguro de vida em grupo e acidentes pessoais; e transporte nacional e internacional de mercadorias.

Investimentos Temporários compreendem Notas do Tesouro Nacional, Série P - NTN-P repassados à Secretaria do Tesouro Nacional, de acordo com a portaria nº 266, de 14 de maio de 2014, provenientes do processo de venda de ações realizados no período de 07/01/2014 a 13/03/2014, com liquidação financeira em 18/03/2014, no âmbito do Programa Nacional de Desestatização – PND (Decreto nº 1.068/94). Os títulos emitidos têm as seguintes características: vencimento em 1º de janeiro de 2030, taxa de juros 6% ao ano e atualização monetária pela taxa referencial divulgada pelo BACEN, sendo que esses títulos estavam custodiados no BNDES, originários de depósitos compulsórios convertidos em ações da Eletrobrás, Tractebel, Telebrás e TIM, além de 6.247 ações preferenciais da empresa COMPANHIA AGROINDUSTRIAL DE ALIMENTOS DO NORDESTE – CANAAN.

GRU a Receber compreende os saldos das multas, glosas e demais valores devidos pelos prestadores de serviço junto à Companhia, para os quais foram emitidas Guias de Recolhimento da União (GRU) em favor da Companhia, para cobrança do montante devido.

Adiantamento a Fornecedores refere-se aos desembolsos contratuais que envolvem a contratante e contratada, relacionados às obrigações trabalhistas e outros compromissos.

O saldo de Adiantamentos a Funcionários compreende os valores de férias e despesas de viagens no país e no exterior.

O saldo de Notas de Débito compreende os ressarcimentos pela cessão de empregados da Companhia para exercício de atividades laborais em outros órgãos e entidades da Administração Pública nas esferas Estadual e Municipal, bem como no Nucleos – Instituto de Seguridade Social, entidade de previdência privada patrocinada pela Companhia.

Cotas a Receber de Encargos Sociais - consiste na provisão para pagamentos de encargos sociais sobre a folha de salários do mês em curso, com vencimento no mês seguinte, cujos valores são liquidados por meio de cotas do orçamento.

Títulos a Receber - Assistência à Saúde (PDV) referem-se aos valores a receber destinados ao incentivo complementar concedido aos empregados que aderiram ao Programa de Desligamento Voluntário (PDV) e que consistiu no pagamento, por até 36 meses, de assistência à saúde no valor de R$ 1.200,00 (um mil e duzentos reais), sendo totalmente liquidado em 31 de maio de 2022.

9. Investimentos

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Propriedades para Investimento	1.560	1.560
Total	**1.560**	**1.560**

Em 17 de dezembro de 1975, o Governo publicou, em favor das Empresas Nucleares Brasileiras S/A – NUCLEBRÁS, o Decreto nº 76.824/75, pelo qual desapropriou, por declaração de utilidade pública, gleba de aproximadamente 1.603.937,00 m² no Município de Itaguaí, Estado do Rio de Janeiro, composta de 2.058 (dois mil e cinquenta e oito) lotes do 4º Loteamento Brisamar (Fazenda Arapucaia Guassú), pertencentes a diversos proprietários.

Em parte da área desapropriada foi implantada a fábrica de componentes pesados de reatores e outras unidades industriais para atender ao Programa Nuclear Brasileiro.

Em 1988, por força das disposições do Decreto-Lei n.º 2.464, de 31 de agosto, a INB sucedeu a NUCLEBRÁS em todos os direitos e obrigações, recebendo integralmente a propriedade do citado terreno.

Em 09/06/2009, a INB cedeu parte do terreno de sua propriedade para o Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo (CTMSP) para a instalação de uma área de apoio ao Estaleiro e Base Naval de Itaguaí (EBN) e à Unidade de Fabricação de Estrutura Metálica (UFEM).

Nos termos do Pronunciamento Técnico CPC 28, a Administração da INB decidiu classificar o terreno na rubrica de "Propriedades para Investimento", mantendo-a com o objetivo de valorização de capital.

A propriedade para investimento está avaliada ao custo histórico e, para fins de divulgação do seu valor justo, a Companhia contratou em 2016, 03 (três) avaliadores independentes, que através da aplicação de metodologia definida pelo Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia, o qual também utiliza evidências no mercado relacionadas aos preços de transações efetuadas com propriedades similares, avaliaram essa propriedade ao valor justo, reduzido de eventuais custos de transação, no valor médio de R$ 139.369 mil.

Como não há a intenção de venda no curto prazo e a contratação de avaliadores independentes se demonstra onerosa e inócua, haja vista o desinteresse da Companhia na alienação da propriedade, desde a supramencionada data não foram realizadas novas avaliações.

Desta forma, os requisitos para classificação como propriedades para investimento foram cumpridos, em conformidade com o Pronunciamento Técnico CPC 28, sendo adotado para fins de mensuração o método de custo.

10. Imobilizado

	Taxas de Depreciação		Saldo 31/12/2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo 31/12/2022
Terrenos		Custo	18.650	-	-	-	18.650
Edificações industriais		Custo	213.938	35	-	3.132	217.105
	3,33%	Depreciação	(68.230)	(6.669)	-	-	(74.899)
Edificações		Custo	23.147	-	-	-	23.147
	2,50%	Depreciação	(13.532)	(350)	-	-	(13.882)
Benfeitorias Bens de Terceiros		Custo	-	-	-	-	-
		Depreciação	-	-	-	-	-
Instalações industriais		Custo	56.398	13	-	2.324	58.735
	3,33%	Depreciação	(16.306)	(1.820)	-	12	(18.114)
Instalações		Custo	6.041	-	-	1	6.042
	2,50%	Depreciação	(2.288)	(132)	-	-	(2.420)
Equipamento industrial e serviços		Custo	226.812	2.337	(15.613)	7.479	221.015
	6,67%	Depreciação	(158.677)	(10.954)	11.400	(12)	(158.243)
Equipamento industrial específico		Custo	362.460	-	(6)	33.647	396.101
	5,00%	Depreciação	(102.465)	(17.916)	6	-	(120.375)
Equipamento de laboratório específico		Custo	39.564	16	(742)	1.161	39.999
	10,00%	Depreciação	(28.791)	(2.268)	742	-	(30.317)
Equipamento de proteção específico		Custo	9.154	-	(195)	342	9.301
	20,00%	Depreciação	(7.161)	(577)	195	-	(7.543)
Móveis e utensílios		Custo	11.804	120	(392)	295	11.827
	10,00%	Depreciação	(10.195)	(400)	392	-	(10.203)
Bens de informática		Custo	9.407	11	(346)	884	9.956
	33,33%	Depreciação	(8.298)	(1.298)	346	-	(9.250)
Bens de informática - Infraestrutura		Custo	5.982	-	-	37	6.019
	20,00%	Depreciação	(5.921)	(18)	-	-	(5.939)
Veículos		Custo	7.562	1.741	(1.278)	(607)	7.418
	20,00%	Depreciação	(7.562)	(38)	1.278	990	(5.332)
Veículos especiais		Custo	6.961	75	(21)	991	8.006
	6,67%	Depreciação	(5.177)	(298)	15	(991)	(6.451)
Imobilizações em curso	-	Custo	98.936	27.343	(3.318)	(49.685)	73.276
Total de Custo			**1.096.816**	**31.691**	**(21.911)**	**0**	**1.106.596**
Total de Depreciação			**(434.603)**	**(42.738)**	**14.374**	**(0)**	**(462.967)**
Saldo Líquido			**662.213**	**(11.047)**	**(7.537)**	**0**	**643.629**

No exercício de 2012, a consultoria independente DELOS realizou os testes de recuperabilidade sobre o Imobilizado, e em seu laudo técnico definiu que, em função das atividades da INB serem estratégicas para o Estado Brasileiro, não caberiam ajustes por *impairment*, portanto, não foi reconhecida nenhuma perda nos resultados dos períodos.

Nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021, a Companhia realizou um acompanhamento, sem identificar indicativos de desvalorização de seus ativos, portanto, não realizou o teste de recuperabilidade, sem prejuízo ao atendimento às normas contábeis.

Visando regularizar essa situação, a INB procedeu à contratação da empresa Integrade Soluções de Informática, Controle Patrimonial e Avaliações Ltda que executou no período de novembro de 2021 a setembro de 2022 os serviços de inventário físico, teste de recuperabilidade e avaliações que confirmaram não ser necessários ajustes por *impairment* dos seus ativos, sendo tais conclusões consignadas em laudo de avaliação expedido pela citada empresa.

Com base nos trabalhos realizados e laudos emitidos pela empresa contratada pela INB, foram submetidos aos gestores da Companhia responsáveis pelo controle físico dos bens patrimoniais, o status e a relação dos bens inventariados para confirmação e manifestação.

Diante das informações transmitidas pelos gestores responsáveis pelo controle físico dos bens patrimoniais e nas conciliações realizadas (em fase de finalização), constatou-se, preliminarmente, que eventuais ajustes passíveis de serem realizados em consequência de possíveis divergências possuem baixíssima materialidade e representatividade, ou seja, não provocarão impactos significativos nas demonstrações financeiras da Companhia.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

11. Intangível

Descrição	Amortização		31/12/2021	Adições	Baixas	rências	31/12/2022
Caetité	Unidades	Custo	54.053	-	-	-	54.053
	Produzidas	Amortização	(11.001)	(642)	-	-	(11.643)
Pastilhas		Custo	10.346	-	-	-	10.346
	40 Anos	Amortização	(5.906)	(259)	-	-	(6.165)
Reconversão		Custo	14.103	-	-	-	14.103
	40 Anos	Amortização	(7.522)	(353)	-	-	(7.875)
Enriquecimento		Custo	35.260	-	-	-	35.260
	40 Anos	Amortização	(11.166)	(882)	-	-	(12.048)
Direitos de Uso Minerário		Custo	865	-	-	-	865
	-	Amortização	(865)	-	-	-	(865)
Licença de Uso de Tecnologia	Média	Custo	36.155	-	-	-	36.155
	11 Anos	Amortização	(29.666)	(1.899)	-	-	(31.565)
Total dos Proj. em Operação		Custo	**150.782**	**-**	**-**	**-**	**150.782**
		Amortização	**(66.126)**	**(4.033)**	**-**	**-**	**(70.159)**
Saldo Líquido			**84.656**	**(4.033)**	**-**	**-**	**80.623**
FCN - Transferência de Tecnologia			-	5.519	-	-	5.519
Lagoa Real - 2ª Fase			1.286	-	-	-	1.286
Projetos em Desenvolvimento			**1.286**	**5.519**	**-**	**-**	**6.805**
TOTAL GERAL			**85.942**	**1.486**	**-**	**-**	**87.428**

Licença de uso de Tecnologia refere-se à concessão de licenças de uso dos códigos computacionais e metodologias de projeto utilizada no processo de produção e inspeção da qualidade dos combustíveis, acesso às novas especificações técnicas e aos relatórios de projeto neutrônico, assim como aos projetos de fabricação dos contêineres de transporte para elementos combustíveis, varetas combustíveis e pastilhas de UO_2.

A transferência dos valores refere-se ao início das operações da planta de Concentrado de Urânio – URA na Anomalia 09 – Lagoa Real – 2ª Fase em Caetité (BA) anteriormente classificado como Projetos em Desenvolvimento.

12. Subvenção do tesouro para investimentos

	Saldo inicial	Adições	Baixas	Saldo final
Transf. de Adiantº Fut. Aum. Capital: - exerc. 2009	**36.000**	24.860	-	**60.860**
Movimentação no exercício de 2010		33.813	(1.500)	
Movimentação no exercício de 2011		39.800	(932)	
Movimentação no exercício de 2012		12.723	(1.720)	
Movimentação no exercício de 2013		36.669	(2.051)	
Movimentação no exercício de 2014		36.317	(3.566)	
Movimentação no exercício de 2015		33.412	(7.969)	
Movimentação no exercício de 2016		63.980	(6.910)	
Movimentação no exercício de 2017		83.360	(20.163)	
Movimentação no exercício de 2018		60.572	(16.894)	
Movimentação no exercício de 2019		76.336	(26.460)	
Movimentação no exercício de 2020		30.407	(21.719)	
Movimentação no exercício de 2021		32.002	(21.936)	
Saldo em 31/12/2021				**468.432**
Recursos Recebidos no Exercício		6.372		
Realização por Depreciação ou Baixa			(22.740)	
Saldo em 31/12/2022				**452.064**

A partir do exercício de 2010, os recursos do Tesouro para investimentos no Projeto de Enriquecimento de Urânio, recebidos desde 2008, passaram a ser tratados como subvenção (receita a apropriar), sendo reclassificados para a conta retificadora do Ativo Não Circulante - Subvenção do Tesouro para Investimentos, como forma de demonstração da dedução dos ativos adquiridos com a subvenção, para apuração do valor líquido do Ativo, sendo apropriado ao resultado com base na depreciação ou por baixa dos ativos adquiridos com os respectivos recursos, de acordo com o disposto na Resolução CVM nº 96/2022, item 24 (itens 23, 24 e 27 do CPC 07 (R1)).

Esse procedimento se deve em função da consulta formulada pelo Conselho Fiscal da INB à Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, que se pronunciou por intermédio do parecer PGFN/CAS/nº 2.332/2010, contrariamente à classificação desses recursos como adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC, por entender que a CNEN não seria a responsável pelas transferências financeiras a título de subvenção para Investimento para a INB, mas, sim, o Tesouro Nacional (União), através da Fonte 100.

Com a transformação da INB em empresa pública e em decorrência da transferência das ações para a União em dezembro de 2020, os recursos de subvenção destinados para investimentos poderiam ser classificados como Adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC e, por conseguinte, deixariam de ser tributados, segundo os termos do Decreto n° 3.000/99, art. 392, inciso I, deixando o saldo desses recursos de ser corrigido pela taxa de juros SELIC, excetuando-se à regra do art. 2° do Decreto n° 2.673 de 16 de julho de 1998, por serem constituídos de recursos provenientes exclusivamente do setor público.

Entretanto, com a publicação da Lei nº 14.303/22 – LOA/22, não houve a previsão de repasses em recursos do tesouro para investimento (AFAC), inexistindo, até o momento, execução orçamentária e financeira associada a esses recursos.

Após todas as alterações societárias que a INB passou nos últimos anos e com a finalidade de representar adequadamente nossa nova realidade empresarial, a Companhia irá tratar do tema no exercício de 2023 em uma futura Assembleia Geral Extraordinária, a reclassificação contábil dos recursos recebidos como Subvenção do Tesouro para Investimentos para Adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC, com proposição de utilização do montante registrado como AFAC para futuro aumento do Capital Social.

13. Fornecedores

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Fornecedores no País	**9.414**	**7.584**
Fornecedores no Exterior		
FRAMATOME GMBH	34.106	5.250
WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC	7.192	1.176
CAMECO CORPORATION	1.056	-
NAC KAZATROMPROM JSC	822	-
ITOCHU INTERNATIONAL INC.	-	80.713
ORANO NCS GMBH	425	-
TECNATOM	375	-
URENCO ENRICHMENT COMPANY LIMITED	371	174
Outras	26	7
	44.373	**87.319**
Total	**53.787**	**94.904**

O saldo de Fornecedores no Exterior está representado pela aquisição de matéria prima e serviços relacionados às 18ª e 19ª recargas de Angra 2 e por serviços técnicos de engenharia para a produção junto aos fornecedores FRAMATOME GMBH, NAC KAZATROMPROM JSC e TECNATOM e pela aquisição de matéria prima e serviços relacionados às 27ª e 28ª recargas de Angra 1 (WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY, CAMECO CORPORATION, ORANO NCS GMBH e URENCO ENRICHMENT COMPANY LIMITED).

O saldo a pagar registrado no final do último exercício, sobretudo aquele registrado junto ao fornecedor ITOCHU INTERNATIONAL INC., foi integralmente pago ao longo do exercício.

14. Impostos, contribuições e obrigações trabalhistas

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Férias a Pagar	27.736	25.993
Tributos a Recolher	9.126	1.987
Salários e Encargos a Recolher	8.965	6.221
Impostos sobre Vendas (ICMS)	2.807	2.807
Provisão para o Programa de Demissão	-	586
Total	**48.634**	**37.594**
Parcela no passivo circulante	**48.634**	**37.594**
Parcela no passivo não circulante	**-**	**-**

Os valores relativos a Férias e 13° Salário a Pagar devidos aos empregados estão provisionados proporcionalmente ao período aquisitivo.

Tributos a Recolher compreendem a provisão dos impostos incidentes sobre o registro das receitas mensais, relativas aos contratos de comercialização, para recolhimento no prazo de vencimento normal.

Salários e Encargos a Recolher compreendem os valores de INSS e FGTS que são pagos de acordo com os prazos legais de recolhimento.

Impostos sobre vendas (ICMS) compreende a provisão do ICMS incidente sobre o registro do faturamento para entrega futura, relativa aos Elementos Combustíveis do Núcleo de Angra 3 (FCN – Resende) para recolhimento na entrega desses produtos.

Provisão para Programa de Demissão compreende o incentivo complementar, que consistiu no pagamento por até 36 meses a título de assistência à saúde no valor de R$ 1.200,00 por empregado e que foi totalmente liquidado em 31 de maio de 2022, conforme nota explicativa nº 08.

15. Previdência privada

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Dívida consolidada	198.647	196.430
Parcela no passivo circulante	**21.469**	**20.259**
Parcela no passivo não circulante	**177.178**	**176.171**

Representa a dívida consolidada da Companhia com o NUCLEOS - Instituto de Seguridade Social, oriunda da reestruturação do Programa Nuclear Brasileiro, empreendida pelo Governo Federal em agosto de 1988, ocasião em que a INB absorveu na sua contabilidade o débito existente, oriundo da NUCLEBRÁS, companhia a qual sucedeu na citada reorganização do setor.

Em outubro de 2006, a Companhia e o NUCLEOS homologaram um acordo judicial, estabelecendo novas condições de pagamento da dívida existente em 360 parcelas mensais e sucessivas (Tabela Price), atualizada pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC), acrescida de juros de 6% ao ano.

A INB efetua regularmente os pagamentos mensais da dívida consolidada, sendo última parcela vincenda em 31 de maio de 2036.

16. Benefício Pós-Emprego

O NUCLEOS – Instituto de Seguridade Social (“Nucleos”, “Instituto” ou “Entidade”) é uma entidade fechada de previdência complementar, sem fins lucrativos, com autonomia administrativa e financeira por prazo indeterminado, criada em 1979, com sede na cidade do Rio de Janeiro e com funcionamento autorizado por meio da Portaria nº 1.514, de 02 de maio de 1979, do antigo Ministério da Previdência e Assistência Social (MPAS), que aprovou seu estatuto. É uma entidade regida pelas Leis Complementares n° 108 e 109, ambas de 29/05/2001 (LC 108/2001 e LC 109/2001).

O Instituto tem por objetivo instituir, administrar e executar planos privados de natureza previdenciária, complementares aos da Previdência Social, acessíveis aos empregados e respectivos beneficiários vinculados aos seus patrocinadores: I) Indústrias Nucleares do Brasil S.A. – INB; II) Eletronuclear S.A.; III) Nuclebrás Equipamentos Pesados S.A. - NUCLEP, bem como o NUCLEOS, considerando o regime de solidariedade dos compromissos do Plano entre todas as patrocinadoras.

O programa é mantido através de um Plano de Benefícios Definido – BD, que visa garantir aos participantes uma renda vitalícia pós-emprego em níveis semelhantes à da atividade, mediante a complementação dos benefícios concedidos pela previdência social e o pagamento de pensão aos dependentes.

Os benefícios garantidos pelo programa são os seguintes: auxílio-doença, aposentadorias por invalidez, por idade, por tempo de contribuição, especial, por tempo de contribuição antecipada, especial antecipada, abono anual e pensão.

As fontes de custeio do plano são as contribuições dos participantes (ativos e assistidos) e das patrocinadoras. As referidas contribuições formam as provisões necessárias para a garantia do pagamento dos benefícios contratados.

Os recursos arrecadados e os resultados decorrentes da administração desse patrimônio integram um fundo pertencente a uma coletividade. A aplicação desses recursos é realizada de acordo com as diretrizes estabelecidas pelo Conselho Monetário Nacional (CMN), por meio da Resolução n° 4.994, de 02/05/2022.

O NUCLEOS está isento do imposto sobre a renda da pessoa jurídica e da contribuição social sobre o lucro líquido, sobre os rendimentos auferidos pelos investimentos da Entidade, de acordo com artigo 5º da Lei nº 11.053, de 29 de dezembro de 2004, e Instrução Normativa (IN) da Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) nº 588, de 21 de dezembro de 2005.

Em 31 de dezembro, o número de participantes do NUCLEOS é o seguinte:

	SISTEMA NUCLEOS		INB	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Ativos	2.731	2.812	957	991
Assistidos	1.546	1.543	615	628
Beneficiários	417	388	219	207
Total de Participantes	**4.694**	**4.743**	**1.791**	**1.826**

As contribuições correntes (das patrocinadoras e dos participantes, na paridade de 1 para 1), destinam-se à cobertura dos benefícios a serem pagos aos participantes, acumulados desde a sua admissão no plano.

Durante o exercício, findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia efetuou contribuições ao NUCLEOS no montante de R$ 12.781 mil (R$ 12.496 mil em 31/12/2021), correspondentes a 10,47% (janeiro a março) e 10,60% (abril a dezembro) da folha salarial dos empregados participantes, sendo 7,47% (janeiro a março) e 7,62% (abril a dezembro) correspondentes ao custo normal dos compromissos atuais com participantes ativos, 3,00% (janeiro a março) e 2,98% (abril a dezembro) correspondentes ao custo normal dos compromissos atuais com participantes assistidos, conforme estabelecido nos Planos de Custeio de 2021 e 2022, com vigência, respectivamente, 01/04/2021 a 31/03/2022 e 01/04/2022 a 31/03/2023. As contribuições vertidas pela Companhia para a cobertura do custo normal do plano de benefícios observam a paridade contributiva com participantes ativos e assistidos, em conformidade com o Plano de Custeio Atuarial e a legislação vigente. Com isso, as contribuições totais vertidas pela Companhia ao plano de benefícios no exercício de 2022 representam 9,07% da folha de salários de participação (9,00% no exercício de 2021).

A avaliação atuarial anual de 2022 foi realizada pela assessoria externa responsável pelos cálculos atuariais do plano de benefícios administrado pelo NUCLEOS, Mirador Assessoria Atuarial Ltda., de acordo com a legislação específica e a metodologia determinada em nota técnica atuarial. Os dados cadastrais dos participantes foram fornecidos pelo NUCLEOS, na data base de 30 de junho de 2022. Com base nas Demonstrações Financeiras do NUCLEOS de 31 de dezembro de 2022 o Patrimônio Social, o Patrimônio de Cobertura do Plano e Fundos em 31 de dezembro de 2022 é como segue:

	31.12.2022	31.12.2021
A. Patrimônio Social	**4.007.918**	**3.871.052** *(i)*
B. Fundos	**22.066**	**19.257**
B.1 Fundo Administrativo	17.340	15.026
B.2 Fundo dos Investimentos	4.726	4.231
C. Patrimônio de Cobertura do Plano (A - B)	**3.985.852**	**3.914.934**

(i) *Valores finais divulgados pelo Nucleos e após a emissão das demonstrações financeiras da Companhia. Nas demonstrações financeiras da Companhia do exercício de 2021 foram apresentados: Patrimônio Social R$ 3.934.191 mil e Patrimônio de Cobertura do Plano R$ 3.914.934 mil.*

No resultado apresentado na avaliação atuarial de encerramento do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 foi registrado o valor do déficit técnico acumulado no valor de R$ 288.815 mil, que representa 6,76% das provisões matemáticas (Em 2021, R$ 848.601 mil, equivalente a 18,05% das provisões matemáticas), conforme demonstrado a seguir:

	31.12.2022	31.12.2021
• **Patrimônio de Cobertura do Plano**	**3.985.852**	**3.914.934 (i)**
• **Provisões Matemáticas**	**4.274.667**	**4.700.396**
Benefícios Concedidos	2.701.454	2.655.416
Benefícios a Conceder	1.884.103	2.044.980
A Constituir (Déficit Equacionado)	(310.890)	-
Déficit Técnico Acumulado	**(288.815) (i)**	**(848.601) (ii)**

(i) Detalhamento do Déficit Técnico Acumulado consta da Nota nº 34.

(ii) Valores finais divulgados pelo Nucleos e após a emissão das demonstrações financeiras da Companhia. Nas demonstrações financeiras da Companhia do exercício de 2021 foram apresentados: Patrimônio de Cobertura do Plano R$ 3.914.934 mil e Déficit Técnico Acumulado R$ 785.462 mil.

Provisões matemáticas: Correspondem à diferença entre o valor atual dos compromissos futuros estabelecidos no regulamento do Plano Básico de Benefícios administrado pelo NUCLEOS e o valor atual das contribuições futuras previstas para cobertura daqueles compromissos.

Benefícios concedidos: Registra, de acordo com a nota técnica atuarial, o valor atual dos benefícios futuros dos assistidos em gozo de benefício, líquido de suas contribuições.

Benefícios a conceder: Registra, de acordo com a nota técnica atuarial, o valor atual dos benefícios futuros a serem pagos aos participantes que não estejam em gozo de benefício, deduzido do valor atual das contribuições futuras a serem realizadas pelos participantes e patrocinadoras.

Provisões matemáticas a constituir: Registra, de acordo com a nota técnica atuarial, o valor atual das contribuições extraordinárias futuras, referentes a déficit equacionado das patrocinadoras, participantes e assistidos.

O passivo atuarial encerrado em 31 de dezembro de 2022, comparado com o passivo atuarial encerrado em 31 de dezembro de 2021, apresenta as seguintes variações:

	31.12.2022	31.12.2021	Variação %
Passivo Atuarial *(i)*	4.585.557	4.700.396	-2,44%
- Benefícios Concedidos	2.701.454	2.655.416	1,73%
- Benefícios a Conceder	1.884.103	2.044.980	-7,87%

(i) Sem as provisões matemáticas a constituir (contribuições futuras relativas ao déficit equacionando a integralizar).

No exercício de 2022, o Passivo Atuarial apresentou uma redução em relação ao exercício de 2021, em virtude de alteração de premissas atuariais adotadas na Avaliação do exercício de 2022, principalmente, taxa real de juros (de 5,23% a.a. para 5,77% a.a.) e crescimento real de salários (de 2,01% a.a. para 1,80% a.a.), de acordo com estudos de aderência elaborados pelo Atuário do Plano.

Em relação ao Patrimônio de Cobertura do Plano, a extensão dos efeitos adversos da crise mundial provocada pela Covid-19, assim como o acirramento das tensões geopolíticas no mundo continuaram, no exercício de 2022, a abalar negativamente a conjuntura econômica, com inflação elevada e alta volatilidade no mercado financeiro, afetando o desempenho dos investimentos do Plano.

O resultado dos investimentos foi positivo no exercício de 2022, com rentabilidade de 5,39%, mas, diante desse cenário, não superou a meta atuarial de 11,47% (INPC + 5,23% a.a.).

No exercício de 2022, o Plano apresentou superávit R$ 559.786 mil, reduzindo o déficit acumulado de R$ 848.601 em 2021 (18,05% das provisões matemáticas), para R$ 288.815 mil (6,76% das provisões matemáticas) em 2022. A redução do déficit ocorreu, principalmente, pelo resultado positivo dos investimentos, pela adequação das premissas atuariais aos estudos de aderência e pelo equacionamento do déficit de 2021 (parte excedente ao limite legal).

Para atender o disposto no artigo 18 da Lei Complementar n° 109, de 29/05/2001, as taxas de custeio dos participantes e patrocinadoras foram revistas de forma a garantir o equilíbrio do plano de benefícios. Para tanto, foi estabelecido pelo atuário responsável independente, o Plano de Custeio de 2023, aprovado na 208ª Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo do NUCLEOS, realizada em 16/02/2023, com aplicação a partir de 01 de abril de 2023 que passará a adotar as seguintes taxas de contribuição (taxa média – ajustada à paridade contributiva) para manutenção do equilíbrio do plano:

Taxas de Contribuição	2022	2021
A – Patrocinadoras (A.1 + A.2)	**10,60%**	**10,60%**
A.1 – Custo Normal – Participantes Ativos	7,62%	7,62%
A.2 – Custo Normal – Participantes Assistidos	2,98%	2,98%
B – Participantes Ativos (Custo Normal)	**7,62%**	**7,62%**
C – Participantes Assistidos (Custo Normal)	**8,00%**	**8,00%**

No exercício de 2022 as hipóteses atuariais utilizadas para efeito da Resolução CVM nº 110/2022 foram atualizadas e suas comparações com aquelas adotadas pelo NUCLEOS são demonstradas no quadro a seguir:

Comparações de Hipóteses	Avaliações:	
	NUCLEOS	CVM
Tábua de Mortalidade de ativos e inativos	AT – 2000 (-10%) M&F	AT – 2000 (-10%) M&F
Tábua de Mortalidade de Inválidos	MI – 2006 (-10%) M&F	MI – 2006 (-10%) M&F
Tábua de Invalidez	TASA-1927	TASA-1927
Taxa de juros atuariais	5,77% a.a.	6,39% a.a.
Taxa de rotatividade	Experiência Nucleos 2021	1,44% a.a.
Taxa de crescimento salarial	1,80%	1,80%
Fator de capacidade	0,9800	0,9800
Taxa anual de inflação projetada	4,00%	3,00%
% de casados na data de aposentadoria	Experiência Nucleos 2021	85%
Diferença de idade entre homens e mulheres	Experiência Nucleos 2021	5 anos

Considerando os procedimentos contábeis recomendados pelo CFC – Conselho Federal de Contabilidade, pela CVM – Comissão de Valores Mobiliários, esta especialmente pela Resolução CVM nº 110/2022 e pelo Pronunciamento – CPC nº 33 (R1), a INB contratou a avaliação atuarial independente das obrigações decorrentes desse programa de benefícios pós-emprego, através da empresa Grant Thornton Serviços Atuariais Ltda. – registro CIBA nº 161 – IBA – Instituto Brasileiro de Atuária, cujos resultados são abaixo expostos.

A avaliação da Grant Thornton é baseada no regime de capitalização sob o método Crédito Unitário Projetado, que difere daquela que é periodicamente realizada pelo NUCLEOS, cujas bases seguem a legislação setorial específica da previdência complementar.

Com base nas hipóteses acima, a Grant Thornton emitiu laudo de avaliação com o seguinte resultado para 31 de dezembro de 2022, comparado a 31 de dezembro de 2021:

	2022	2021
Alterações nas Obrigações:		
(a) Obrigações no Início do Exercício =	**1.266.469**	**1.280.932**
(b) Custo do serviço corrente	24.591	47.849
(c) Juros líquidos sobre a obrigação atuarial	129.838	87.954
(d) (Ganhos) ou Perdas Atuariais	(156.015)	(86.902)
(e) (Benefícios) pagos no ano	(69.208)	(63.364)
(f) Obrigações no Final do Exercício =	**1.195.675**	**1.266.469**
Alterações nos Ativos Financeiros:		
(g) Valor justo dos ativos financeiros no início do exercício =	**975.251**	**1.064.006**
(h) Rentabilidade líquida esperada sobre os ativos financeiros	98.982	73.589
(i) Contribuições patronais (normais/extraordinárias)	12.781	12.496
(j) Contribuições de participantes normais	14.478	10.600
(k) Contribuições extraordinárias/déficit	-	-
(l) (Benefícios) pagos no ano	(69.208)	(63.364)
(m) Ganhos (ou Perdas) nos ativos financeiros	(58.885)	(122.075)
(n) Ativos financeiros no final do Exercício	**973.399**	**975.251**
(o) Superávit (Déficit) apurado	**(222.276)**	**(291.218)**
(p) Asset Ceiling	**-**	**-**
(q) Contrato de Dívida já reconhecida	**198.647**	**196.430**
(r) Passivo a ser reconhecido ao final do exercício	**(23.629)**	**(94.789)**

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

Considerando que a INB é corresponsável em regime de solidariedade plena com as demais patrocinadoras do NUCLEOS, e já que não ocorre a segregação formal dos ativos, o resultado da avaliação atuarial independente realizada pela Grant Thornton apontou Déficit na ordem de R$ 222.276 mil em 31 de dezembro de 2022.

Sendo que a INB possuía em seu passivo circulante e não circulante uma dívida contratada de R$ 198.647 mil na data de 31 de dezembro de 2022, devendo esse valor ser deduzido do passivo atuarial apurado, já que se trata de dívida relacionada aos benefícios pós-emprego do plano previdenciário. Desse modo, originou-se então a necessidade de reverter em R$ 71.160 mil ao registro realizado, no exercício de 2021, de R$ 94.789 mil.

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Benefício Pós-emprego	23.629	94.789

A Grant Thornton manteve o critério adotado nas Avaliações Atuariais anteriores, utilizando a proporcionalidade das contribuições normais relativas da INB em relação ao total de contribuições normais vertidas no exercício, extraídas do balancete do NUCLEOS, em 31 de dezembro de 2022. Essa proporcionalidade de contribuições indicou uma taxa de rateio de 27,43% dos ativos financeiros do Plano.

17. Provisão para contingências

A Companhia é parte em processos judiciais de natureza trabalhista, cível, tributária e ambiental decorrentes do curso normal de suas atividades.

A avaliação do risco de perda de cada processo é efetuada com base na opinião dos assessores jurídicos internos e externos, que levam em conta a natureza das ações, a similaridade com processos anteriores, a complexidade e o posicionamento dos tribunais.

As provisões para contingências foram constituídas para aqueles processos cuja avaliação de risco é considerada como provável de perda.

1. Contingências – Prováveis:

Causas	Quant de Ações	31/12/2022	31/12/2021
Trabalhistas	118	98.371	74.549
Cíveis	9	19.268	10.756
Ambientais	5	20.462	25.441
Tributárias	1	5.741	5.741
Total	**133**	**143.842**	**116.487**
Parcela no passivo circulante		**104.515**	**74.559**
Parcela no passivo não circulante		**39.327**	**41.928**

A movimentação das provisões para contingências pode ser resumida como segue:

	Trabalhistas	Cíveis	Ambientais	Tributárias	Total
Saldo em 31/12/2021	**74.549**	**10.756**	**25.441**	**5.741**	**116.487**
Adições	9.255	4	-	-	9.259
Atualização	26.801	8.548	(1.751)	-	33.598
Baixas	(12.234)	(40)	(3.228)	-	(15.502)
Saldo em 31/12/2022	**98.371**	**19.268**	**20.462**	**5.741**	**143.842**

- **Ações Trabalhistas**

Os processos trabalhistas de maior relevância ajuizados contra a Companhia compreendem uma ação movida pelo Sindicato dos Engenheiros no Estado do Rio – SENGE (RJ), ajuizado em 2012, no valor de R$ 50.000 mil, referente ao pagamento de horas in itinere aos empregados da categoria da Unidade Resende (FCN), e uma ação movida com a mesma finalidade pelo Sindicato dos Engenheiros da Bahia, ajuizado em 2015, que tramita perante a Vara do Trabalho de Guanambi – Bahia/BA, no valor de R$ 24.000 mil.

- **Ações Cíveis**

As ações cíveis compreendem processos de terceiros movidos contra a Companhia, com pedidos de indenizações por danos pessoais, pensões vitalícias e danos materiais, totalizando uma provisão de R$ 19.269 mil.

O processo de maior relevância tem como reclamante a EMPRESA BRASILEIRA DE ENGENHARIA S/A, registrado no valor de R$ 17.262 mil, com pedido de indenização por danos materiais (Contratos celebrados com a INB para a conclusão das obras do Módulo 4 e sistemas comuns aos Módulos 3 e 4 da Usina de Enriquecimento de Urânio, nas instalações da FCN/Resende).

- **Ações Ambientais**

As ações ambientais de maior relevância referem-se a 02 (dois) autos de infrações lavrados pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA contra a Companhia, sendo: 01 (um) auto de infração no total de R$ 15.405 mil na Fábrica de Combustíveis Nucleares – FCN, em Resende/RJ, ajuizado em 2016, e o outro de R$ 2.500 mil, em Minas Gerais, ajuizado em 2019.

- **Ações Tributárias**

A única ação tributária refere-se a ao pedido de isenção - Cobrança de IRRF S/ Remessa para Exterior movida em face a Secretaria da Receita Federal com o valor total de R$ 5.741mil.

2. Passivos Contingentes – Possíveis:

As contingências classificadas como risco “possível” são dispensadas de constituição de provisão, e os seus saldos estão representados conforme a seguir:

Causas	31/12/2022	31/12/2021
Trabalhistas	25.613	140.629
Cíveis	21.481	115.868
Ambientais	5.671	5.372
Tributárias	-	-
Total	**52.765**	**261.869**

Com relação aos processos trabalhistas, os dois maiores classificados como risco de possíveis perdas de maior relevância são: o processo de nº 0000106-57.2016.5.05.0641, que tramita em Resende/RJ e tem o valor estimado de R$ 10.000 mil e o processo de nº 0010140-28.2015.5.05.0641, que tramita na Vara de Trabalho de Guanambi/BA e tem como reclamante o Ministério Público do Trabalho, com o valor estimado de R$ 5.000 mil.

Com relação aos processos cíveis, os dois maiores classificados como risco de possíveis perdas de maior relevância são: o processo de nº 0000761-18.2009.4.01.3309, que tramita no Tribunal Regional Federal -TRF de Guanambi/BA, e tem o valor estimado de R$ 10.000 mil e o processo de nº 0048-09.2010.4.01.3309, que tramita no Tribunal Regional Federal - TRF de Guanambi/BA, com o valor estimado de R$ 5.000 mil, tendo como autor, em ambos processos, o Ministério Público Federal.

18. Obrigações com clientes

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Adiantamento e Obrigações com Clientes - Curto Prazo		
17ª Recarga - Angra II	**-**	**65.878**
Fabricação Elemento Combustível	-	43.462
Enriquecimento e Conversão	-	-
Concentrado de Urânio	-	22.416
18ª Recarga - Angra II	**10.150**	**399.411**
Fabricação Elemento Combustível	10.150	91.111
Enriquecimento e Conversão	-	162.159
Concentrado de Urânio	-	146.141
19ª Recarga - Angra II	**682.582**	**-**
Fabricação Elemento Combustível	124.911	-
Enriquecimento e Conversão	241.691	-
Concentrado de Urânio	315.980	-
27ª Recarga - Angra I	**2.627**	**275.139**
Fabricação Elemento Combustível	2.627	48.187
Enriquecimento e Conversão	-	133.757
Concentrado de Urânio	-	93.195
28ª Recarga - Angra I	**414.155**	**-**
Fabricação Elemento Combustível	87.386	-
Enriquecimento e Conversão	141.981	-
Concentrado de Urânio	184.788	-
Outros Adiantamentos de Clientes	**933**	**5.949**
Total	**1.110.447**	**746.376**
Adiantamento e Obrigações com Clientes - Longo Prazo		
Carga Inicial - Angra III	**183.604**	**183.604**
Fabricação Elemento Combustível	183.604	183.604
Total	**183.604**	**183.604**

Obrigações com clientes compreendem os valores recebidos a título de adiantamento de clientes e obrigações por conta de eventos contratuais de execução de fornecimentos para as recargas das usinas de Angra 1, 2 e 3 para a Eletronuclear S.A.. O reconhecimento das receitas é efetuado à medida que são concluídos os eventos físicos dos respectivos contratos.

19. Outras contas a pagar

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Provisão Técnica de Operações de Assistência à Saúde - FAPM	24.319	21.839
Empréstimos de Materiais	3.175	3.175
Contrato de Preservação de Equipamentos - NPP4	1.674	1.581
Outras Contas a Pagar	3.087	1.729
Total	**32.255**	**28.324**
Parcela no passivo circulante	**30.581**	**26.743**
Parcela no passivo não circulante	**1.674**	**1.581**

Provisão Técnica de Operações de Assistência à Saúde - FAPM refere-se aos valores recebidos a título de participação dos empregados (10% ou 30%) capaz de refletir as obrigações esperadas dos eventos abrangidos no PMO e atribuídos aos beneficiários para composição do Fundo de Apoio ao Plano Médico.

Empréstimo de Materiais refere-se ao contrato de mútuo de composto de urânio (empréstimo para consumo) firmado entre a INB e o Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo – CTMSP, com devolução anual em 06 (seis) lotes, com início em 01/08/2012 e término em 09/05/2018, conforme quadro abaixo:

Registro e Devolução do Material ao CTMSP em Kg U_3O_8 / Kg U

Registro / Devolução	Nº do Lote	Kg U_3O_8	Kg U
Contrato de Mútuo 4/11/013			92.932
Revisão de quantidade conforme Ofício 36/CTMSP-MB		103.313	87.610
Devolução 2011	09-11F-NA08	(13.402)	(11.365)
Devolução 2013	08-11F-NA08	(8.054)	(6.831)
Devolução 2014	2013/016K	(14.672)	(12.442)
Devolução 2015	2015/01C, 2015/02C, 2015/03E, 2015/04F	(50.542)	(42.862)
Saldo		**16.643**	**14.110**

Embora a vigência do contrato celebrado entre a INB e o CTMSP tenha se encerrado em 2018, em decorrência da interrupção na produção em Caetité/BA, ainda resta pendente o adimplemento das obrigações contratuais conferidas a INB relativas à devolução de parcela do quantitativo de material do último lote, ainda em negociação entre as partes e com previsão de resolução no exercício de 2023.

O contrato de Preservação de Equipamentos - NPP4 refere-se ao saldo do contrato de nº 0284 de agosto de 1987, firmado entre a NUCLEBRÁS, sucedida em direitos e obrigações pela INB, e a Nuclebrás Equipamentos Pesados - Nuclep para fornecimento de apoio de armazenamento e execução da proteção e preservação dos equipamentos e peças da Usina NPP4, constituídos do gerador de vapor, vaso de pressão e anel do pressurizador, sendo o valor contratual atualizado pelo Sistema de Débito Web administrado pelo TCU - Tribunal de Contas da União.

Outras Contas a Pagar incluem valores de provisionamento de despesas operacionais mensais, como serviços de transporte, segurança, refeição, limpeza, etc., cujos processos de faturamento e pagamento não foram concluídos até 31 de dezembro de 2022.

20. Patrimônio líquido

Descrição	31/12/20220	31/12/2021
Capital Social	593.735	447.445
Reserva de Reavaliação	2.561	3.278
Reserva Legal	43.924	40.139
Reserva de Orçamento de Capital	434.834	509.222
Reserva Especial de Dividendos Não Pagos	190.663	190.663
Resultados Abrangentes	(23.629)	(94.789)
Lucro ou Prejuízos Acumulados	-	-
Total	**1.242.087**	**1.095.958**

a) O capital social, subscrito e integralizado no valor de R$ 593.735 mil está representado por 233.485.182 ações sem valor nominal, com a seguinte composição acionária:

	Quantidade e Classes de ações			
	Ordinárias	Preferenciais	Total	%
ENBPar	140.089.096	93.392.676	**233.481.772**	99,9985%
Pessoas Jurídicas de Direito Público Interno	3.400	10	**3.410**	0,0015%
Total	**140.092.496**	**93.392.686**	**233.485.182**	**100,00%**

b) Aumento de capital – Foram aprovadas na 42ª AGE as propostas de aumento de capital no montante de R$ 137.245 mil e R$ 9.044 mil, mediante utilização respectiva da reserva de orçamento de capital do exercício de 2020 e da reserva de orçamento de capital do exercício de 2021, sem a emissão de novas ações, reservando a manutenção da proporção de participação dos participação no capital social, resultando na elevação do capital social de R$ 447.445 mil para R$ 584.690 mil e R$ 584.690 mil para R$ 593.735 mil, respectivamente, ensejando na alteração do art. 8° do estatuto social, de forma a expressar o incremento promovido no capital social da companhia.

c) Reserva de reavaliação – constituída em setembro de 2000, com base na reavaliação espontânea dos ativos operacionais da Companhia, registrando os efeitos fiscais futuros da constituição da provisão para o imposto de renda e contribuição social diferidos sobre a reavaliação. Em outubro de 2007 foi concluída nova reavaliação dos ativos, cuja realização vem sendo procedida em função da depreciação ou baixa dos ativos reavaliados. Cálculo mensal (baixa): os valores da depreciação mensal dos bens reavaliados são adicionados às bases de cálculo do imposto de renda e da contribuição social, e de acordo com a alíquota de cada tributo, 9% CSLL e 25% IRPJ, são transferidos do passivo não circulante para o circulante onde irão compor a provisão mensal dos tributos, apresentando os seguintes saldos:

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Contrib. social e Imp renda diferida da Reavaliação	1.318	1.687
Reserva de reavaliação	2.561	3.278
Reavaliação Espontânea dos Ativos Operacionais:	**R$ 3.878**	**R$ 4.965**

d) Reserva de lucros – podem ter origem na lei societária, no estatuto social ou em deliberação da assembleia geral. A lei, entretanto, impõe limites e requisitos para cada uma dessas reservas, assim como para o seu conjunto, indicando as hipóteses em que a sua constituição pode afetar a base de cálculo do dividendo obrigatório e quando esse dividendo (na sua totalidade ou em parte) pode ser diferido para uma data futura, em que o lucro correspondente, se não absorvido por prejuízos subsequentes, não possa mais ser retido pela sociedade. O saldo acumulado na reserva de lucros no exercício de 2021 era de R$ 740.024 mil, sendo registrado em 31 de dezembro de 2022 o montante de R$ 669.420 mil, composto pela reserva legal, reserva de orçamento de capital e reserva especial de dividendos não pagos.

e) Reserva Legal – constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado no encerramento do exercício, nos termos do artigo 193 da Lei nº 6.404/1976, até o limite de 20% do capital social. O saldo acumulado na reserva legal no exercício de 2021 era de R$ 40.139 mil, sendo registrado em 31 de dezembro de 2022 o montante de R$ 43.924 mil.

f) Reserva de Orçamento de Capital – em reunião do Conselho de Administração, realizada em 18 de março de 2022, foram reapreciadas e apreciadas as demonstrações financeiras dos exercícios findos em 31 de dezembro de 2020 e 31 de dezembro de 2021, bem como as propostas de orçamento de capital para os exercícios sociais de 2021 a 2037 e 2022 a 2037, as quais foram submetidas à aprovação na 42ª Assembleia Geral Ordinária realizada no dia 27 de abril de 2022. A constituição do orçamento de capital será destinada ao provimento de recursos para os investimentos constantes na Lei nº 13.971 de 27/12/2019 (PPA), que estão diretamente alinhados ao Planejamento Estratégico da INB, aprovado através das Resoluções do Conselho de Administração RCA nº 025/2020 e RCA nº 033/2021 dos Planos de Negócio e Orçamentos de 2021 e 2022. Entre os investimentos previstos estão: Ampliação da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité (BA); Fabricação do Combustível Nuclear; Implantação da Usina de Enriquecimento de Urânio em Resende (RJ). Em 27 de abril de 2022, foi aprovado na 42ª Assembleia Geral Extraordinária aumento de capital social da Companhia, mediante uso da Reserva de Orçamento de Capital nos montantes de R$ 137.245 mil (exercício de 2020) e R$ 9.044 mil (exercício de 2021). O saldo acumulado na reserva de orçamento de capital no exercício de 2021 que era de R$ 509.222 mil passou a ser de R$ 362.933 mil. No exercício de 2022 foi apurado o montante de R$ 53.926 mil que será proposta sua constituição como Reserva de Orçamento de Capital, sendo que ainda será proposta a incorporação do montante de R$ 17.975 mil que seria destinado a constituição da Reserva Especial de Dividendos Não Pagos, mas que serão integralmente destinados para a Reserva de Orçamento de Capital com o intuito de promover Investimentos na companhia. Logo, em 31 de dezembro de 2022 está registrado o montante de R$ 434.834 mil.

g) Reserva Especial de Dividendos Não Pagos – reserva decorrente dos dividendos mínimos obrigatórios apurados no exercício, nos termos do artigo 202, § 4º da Lei nº 6.404/1976, devidos aos acionistas da Companhia e que não puderam ser distribuídos em função da situação financeira e orçamentária, que impacta diretamente o cumprimento das obrigações previstas pela Companhia. O saldo acumulado na reserva especial de dividendos não pagos no exercício de 2021 era de R$ 190.663 mil. No exercício de 2022 foi apurado o montante de R$ 17.975 mil que será proposto de ser integralmente destinado para a Reserva de Orçamento de Capital com o intuito de promover Investimentos em nacionalização de materiais, componentes e processos de fabricação na produção de combustíveis nucleares (produção de grades e de fuelguard), Revitalização do Parque de Usinagem e em um novo Sistema de Detecção e Alarme de Criticalidade na FCN-CM visando a autonomia tecnológica nacional contribuindo para a redução da dependência internacional em produtos e serviços da área nuclear. Logo, em 31 de dezembro de 2022 está registrado o montante de R$ 190.663 mil.

h) Resultados Abrangentes – são os valores apurados por meio de avaliação atuarial independente realizada pela Grant Thornton, considerando que a INB é corresponsável em regime de solidariedade plena com as demais patrocinadoras do NUCLEOS, conforme demonstrado anteriormente na nota explicativa nº 16.

21. Receita operacional líquida

	31/12/2022	31/12/2021
Receita Bruta de Venda de Produtos e Serviços (a)	923.511	569.980
Recursos Orçamentários do Tesouro Nacional (b)	122.237	330.792
Receita Bruta	**1.045.748**	**900.772**
(-) Impostos, Contribuições e Deduções sobre Vendas	(241.034)	(174.208)
Receita Operacional Líquida	**804.714**	**726.564**

a) Receita bruta de venda de produtos e serviços

Compreende a receita apropriada no exercício referente aos contratos de: i) fornecimento de concentrado de urânio, ii) conversão, enriquecimento, gerenciamento e prestação de serviços de engenharia iii) fabricação de elementos combustíveis, firmados com a Eletronuclear S.A. relativos aos eventos de faturamento referente a 44 (quarenta e quatro) Elementos Combustíveis referentes à 27ª Recarga de Angra 1, 08 (oito) Elementos Combustíveis referentes à 17ª Recarga de Angra 2, 40 (quarenta) Elementos Combustíveis referentes à 18ª Recarga de Angra 2. Prestação de Serviços de Engenharia, bem como a venda dos produtos da Unidade em Descomissionamento – UDB, em Buena/RJ (Zirconita, Monazita, Rutilo e Ilmenita) e pré-concentrado, conforme quadro abaixo:

Receita Bruta de Venda de Produtos e Serviços

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Ano 2022
Concentrado de Urânio U3O8 Natural					17ª e 18ª Rec. AII		27ª Rec. AI						
	-	-	-	-	160.486	-	90.524	-	-	-	-	-	251.010
Conversão					17ª e 18ª Rec. AII		27ª Rec. AI						
	-	-	-	-	27.260	-	19.078	-	-	-	-	-	46.338
Enriquecimento					17ª e 18ª Rec. AII		27ª Rec. AI						
	-	-	-	-	166.789	-	120.917	-	-	-	-	-	287.705
Gerenciamento							26ª Rec. AI	18ª Rec. AII					
	-	-	-	-	-	-	-	15.472	-	-	-	-	15.472
Fabricação					17ª e 18ª Rec. AII		27ª Rec. AI						
	-	-	-	-	157.873	-	114.466	-	-	-	-	-	272.338
Produção do Elemento Combustível	-	-	-	-	512.407	-	344.983	15.472	-	-	-	-	872.862
Mineração	43	-	1.220	628	8.415	-	-	7.701	12	16.714	809	-	35.543
Outros produtos e serviços	-	187	126	-	8	8.654	-	-	2.424	-	2.970	737	15.106
Receita bruta de vendas	**43**	**187**	**1.346**	**628**	**520.830**	**8.654**	**344.983**	**23.173**	**2.437**	**16.714**	**3.779**	**737**	**923.511**
Recursos do Orç. Tesouro Nacional	**11.204**	**10.578**	**6.940**	**8.127**	**7.419**	**7.712**	**7.485**	**25.137**	**24.209**	**10.346**	**1.424**	**1.657**	**122.237**
Tributos	(9)	(1)	-	-	(140.401)	(1.743)	(96.112)	(2.205)	(35)	-	(423)	(105)	(241.034)
Receita Operacional Líquida	**11.238**	**10.764**	**8.286**	**8.755**	**387.848**	**14.624**	**256.356**	**46.105**	**26.610**	**27.060**	**4.780**	**2.289**	**804.714**

b) Recursos orçamentários do Tesouro Nacional (Subvenção governamental)

Recursos Recebidos de Subvenção	31/12/2022	31/12/2021
Pessoal	83.162	266.560
Custeio	16.336	42.296
Investimento	6.372	32.002
Total	**105.870**	**340.858**

Recursos repassados pela Secretaria do Tesouro Nacional, incluídos no Orçamento Fiscal da União, sendo classificados como a seguir:

- **Pessoal:** destinados aos gastos de pessoal (remuneração e encargos sociais), registrados como receita operacional.
- **Custeio:** destinados aos gastos de custeio operacional e benefícios, registrados como receita operacional.
- **Investimentos:** destinados principalmente aos investimentos no Projeto de Enriquecimento de Urânio em Resende - FCN (RJ), para ampliação da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité - URA (BA), registrados como Subvenção (conta redutora do Ativo).

Os Recursos recebidos da Secretaria do Tesouro Nacional para fazer face às despesas de pessoal e custeio são classificados como receita de subvenção e apropriados ao resultado do exercício no mesmo período de competência das despesas a que estão relacionados. Os recursos recebidos para investimentos são classificados em conta redutora do Ativo Não Circulante e apropriados ao resultado com base na depreciação ou baixa dos ativos correspondentes.

As receitas de subvenção apropriadas em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir:

Recursos Executados de Subvenção	31/12/2022	31/12/2021
Investimentos	22.739	21.936
Pessoal	83.162	266.560
Custeio	16.336	42.296
Total	**122.237**	**330.792**

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

22. DESPESAS ADMINISTRATIVAS E CUSTOS NÃO ALOCADOS À PRODUÇÃO POR NATUREZA

	31/12/2022	31/12/2021
Pessoal	214.984	205.065
Material de Reposição e Consumo	54.475	33.614
Serviços Profissionais	54.125	49.936
Despesas com Provisões	30.406	83.070
Depreciação e Amortização	21.280	20.220
Impostos, Contribuições e Taxas	6.493	4.276
Outras	8.242	4.694
Total:	**390.005**	**400.875**

Despesas administrativas são os gastos das áreas da Presidência/Conselhos e Diretoria de Finanças e Administração.

Custos não alocados são os gastos não absorvidos pela produção da Diretoria de Produção do Combustível Nuclear, Diretoria Técnica de Enriquecimento Isotópico e Diretoria de Recursos Minerais, decorrentes da utilização do critério de capacidade normal de produção das áreas industriais.

Inclui os gastos de manutenção da Unidade em Descomissionamento de Caldas – UDC, no montante de R$ 33.194 mil acumulados em 31 de dezembro de 2022 (R$ 34.980 mil em 2021), que se encontra em processo de descomissionamento.

23. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS LÍQUIDAS

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Outras Receitas Operacionais:	**42.711**	**37.354**
Venda de Material Sucateado	642	-
Outras Receitas Operacionais	42.069	37.354
Outras Despesas Operacionais:	**(1.483)**	**(276)**
Outras Despesas Operacionais	(1.483)	(276)
Receitas Não Operacionais:	**1.153**	**1.284**
Alienação de Bens Patrimoniais	631	-
Outras Receitas Não Operacionais	522	1.284
Despesas Não Operacionais:	**(4.494)**	**(1.176)**
Custo da Alienação de Bens Patrimoniais	(4.219)	(1.175)
Outras Despesas Não Operacionais	(275)	(1)
Total	**37.887**	**37.186**

Outras Receitas e Despesas Operacionais Líquidas são atividades acessórias ao objeto da empresa e incluem o Resultado Não Operacional como lucros ou prejuízos obtidos na venda ou baixa de bens do Ativo Não Circulante – Imobilizado.

O valor de maior relevância do grupo "Outras Receitas Operacionais" refere-se ao levantamento de crédito tributário com a exclusão do ICMS da base do PIS/PASEP e COFINS, conforme a decisão do STF referente ao julgamento do RE 574.706, das vendas realizadas no período de 2017 a 2021, registrados em benefício da empresa no valor de R$ 41.801 mil.

24. RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Receitas Financeiras		
Variações Monetárias:	3.551	755
Variações Cambiais:	51.121	8.896
Juros e Ganhos em Aplicações Financeiras:	84.480	30.756
	139.152	**40.407**
Despesas Financeiras		
Variações Monetárias:	(16.198)	(20.720)
Variações Cambiais:	(53.608)	(15.769)
Perdas em Aplicações Financeiras:	(15.802)	(19.147)
	(85.608)	**(55.636)**
Total	**53.544**	**(15.229)**

As receitas financeiras correspondem principalmente aos rendimentos das aplicações financeiras realizadas junto ao Banco do Brasil no Fundo de Investimento BB Extramercado no montante de R$ 80.225 mil. O fundo foi constituído em 13 de setembro de 1994, destina-se a receber aplicações das disponibilidades resultantes de receitas de autarquias, empresas públicas e sociedades de economia mista e tem como objetivo buscar retorno dos investimentos similares à variação do IRF-M1 (composição: LTN e NTN-F Prazo < 1 ano).

As despesas financeiras correspondem aos encargos de juros, variações monetárias e cambiais sobre os saldos dos passivos, que incluem: fornecedores no exterior, a dívida com o NUCLEOS – Instituto de Seguridade Social (atualização monetária – INPC e juros de 6% ao ano) no montante de R$ 11.627 mil de variação monetária e R$ 11.781 mil de juros e atualização monetária sobre a provisão do ICMS incidente no registro do faturamento para entrega futura relativo aos Elementos Combustíveis do Núcleo de Angra 3 (FCN – Resende).

A Companhia não faz uso de derivativos com o objetivo de proteção, mas os contratos vigentes com o principal cliente – Eletronuclear S.A. – preveem correção pela Variação Cambial nos casos em que a INB realize despesas diretamente no exterior, conforme detalhado no item Riscos de exposição cambial na nota explicativa nº 30 - Gestão de Riscos.

25. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES

As despesas de imposto de renda e da contribuição social debitadas em resultado são demonstradas como segue:

Imposto de Renda e Contribuição Social

	31/12/2022		31/12/2021	
Regime Fiscal - Lucro Real - em R$ Mil	**IRPJ**	**CSLL**	**IRPJ**	**CSLL**
Lucro / (Prejuízos) Antes do IRPJ e CSLL	128.420	128.420	71.325	71.325
Ajustes para o cálculo dos Tributos:				
- Adições (+)	37.840	37.840	99.105	99.105
- Exclusões (-)	(4.626)	(4.626)	(5.605)	(5.605)
Base de Cálculo dos Tributos:	161.634	161.634	164.825	164.825
Compensação de Prejuízos Fiscais - IRPJ e Base Negativa - CSLL (30%)	-	-	-	-
Base de Cálculo Ajustada:	191.354	191.354	164.825	164.825
Tributos Correntes - IRPJ (15% + 10% Adicional) e CSLL (9%)	(39.274)	(14.547)	(40.066)	(14.834)
Taxa efetiva %	**30,58%**	**11,33%**	**56,17%**	**20,80%**

Cabe ressaltar que o ICPC 22 orienta como deverão ser aplicados os critérios de reconhecimento e mensuração nas hipóteses de incerteza sobre os tratamentos de tributos sobre o lucro. Desta forma a Administração da Companhia deverá reconhecer e mensurar seu tributo corrente ou diferido, ativo ou passivo, aplicando os requisitos do CPC 32, com base em lucro fiscal tributável ou prejuízo fiscal tributável, bases fiscais, prejuízos fiscais não utilizados, créditos fiscais não utilizados e alíquotas fiscais determinados, aplicando esta Interpretação. A interpretação foi aprovada em 07 de dezembro de 2018 e tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2019. Diante disso, a Administração da Companhia avalia que não houve impactos significativos em decorrência desta Interpretação, uma vez que todos os procedimentos adotados para a apuração e recolhimento dos tributos sobre o lucro estão amparados na legislação vigente.

26. LUCRO POR AÇÃO

Básico - O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da Sociedade pela quantidade média ponderada de ações ordinárias e preferenciais emitidas durante o exercício.

Diluído - O lucro por ação diluído é calculado ajustando-se a média ponderada da quantidade de ações ordinárias e preferenciais em circulação supondo a conversão de todas as ações ordinárias e preferenciais potenciais que provocariam diluição.

A Sociedade não tem ações ordinárias e preferenciais potenciais que provocariam diluição.

Composição do Lucro por Ação:

Descrição	31/12/2022	31/12/2021
Lucro atribuível aos acionistas da Sociedade	74.599	16.425
Média ponderada da quantidade de ações ordinárias e preferênciais emitidas/circulação	233.485.182	233.485.182
Lucro Líquido Básico e Diluído Por Ação em Reais	**R$ 0,32**	**R$ 0,07**

27. BENEFÍCIOS AOS EMPREGADOS E DIRIGENTES

A Companhia mantém os seguintes benefícios aos seus empregados e dirigentes: plano de assistência médica-odontológica, seguro de vida em grupo, bolsa educacional, auxílio creche, alimentação e transporte.

Não são mantidas quaisquer remunerações ou rendimentos não previstos nos contratos de trabalho ou acordos coletivos, nem remunerações em ações ou em títulos equivalentes à participação patrimonial ou quaisquer outros benefícios de longo prazo ou pós-emprego.

28. PROGRAMA DE DESLIGAMENTO VOLUNTÁRIO (PDV)

A Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais (SEST), Órgão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, aprovou a implantação do Programa de Desligamento Voluntário – PDV, por meio da Nota Técnica nº 177/2018 – MP. O parecer favorável foi encaminhado pela SEST ao Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações e foi referendado na 177ª Reunião do Conselho de Administração da INB, na data de 20/04/2018.

O Programa de Desligamento Voluntário da Companhia ofereceu um incentivo indenizatório de 40% (quarenta por cento) do saldo para fins rescisórios do FGTS, 06 (seis) remunerações (da data do desligamento) do empregado e um incentivo complementar que consiste no pagamento por 36 meses a título de assistência à saúde de um valor de R$ 1.200,00. A soma entre o incentivo indenizatório e o incentivo complementar não ultrapassou o montante de R$ 350 mil.

O objetivo principal da aplicação do Programa de Desligamento Voluntário foi a redução dos custos e despesas com pessoal, com consequente aumento dos resultados operacionais da Companhia, em alinhamento pleno com o Planejamento Estratégico e a adoção de boas práticas de governança corporativa.

A Companhia provisionou em agosto de 2018 os valores relativos ao Programa de Desligamento Voluntário (incentivo indenizatório e incentivo complementar). Aderiram ao Programa 211 funcionários distribuídos em três turmas. O saldo referente ao Incentivo Complementar – Plano Médico (PDV) que estava registrado no Passivo circulante no montante de R$ 586 mil (31/12/2021) foi totalmente liquidado em 31 de maio de 2022, conforme quadro abaixo:

Programa de Desligamento Voluntário - PDV				
Descritivo	**31/12/2021**	**31/12/2022**		
		Baixa	**Ajuste**	**Saldo**
Circulante				
Incentivo Complementar - Plano Médico	586	(586)	-	-
Subtotal	**586**	**(586)**	**-**	**-**
Não Circulante				
Incentivo Complementar - Plano Médico	-	-	-	-
Subtotal	**-**	**-**	**-**	**-**
TOTAL	**586**	**(586)**	**-**	**-**

29. PRINCIPAIS TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

A Companhia segue princípios, procedimentos e normas que são estritamente observadas, na celebração de transações com partes relacionadas e em situações em que se identifique conflito de interesses.

Conforme a política com as partes relacionadas, aprovada pelo Conselho de Administração, e a Legislação aplicável, são Partes Relacionadas das Indústrias Nucleares do Brasil S.A – INB, as entidades abaixo relacionadas:

(a) Empresa Brasileira de Participações em Energia Nuclear e Binacional S.A. – ENBPar, como controladora;

(b) Ministério de Minas e Energia – MME, como órgão supervisor;

(c) Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST, responsável pelo aprimoramento da governança nas empresas estatais federais, em especial, pelo Programa de Dispêndios Globais – PDG e da proposta do Orçamento de Investimentos – OI;

(d) Eletronuclear S.A. – como principal cliente da companhia e também controlada pela ENBPar;

(e) NUCLEP – Nuclebrás Equipamentos Pesados S.A companhia do setor Nuclear integrante do Ministério Supervisor;

(f) NUCLEOS – Instituto de Seguridade Social entidade que tem por objetivo instituir, administrar e executar planos privados de natureza previdenciária, complementares aos da Previdência Social, acessíveis aos empregados da INB;

(g) Marinha do Brasil (Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo - CTMSP), contribuindo para desenvolvimento tecnológico na produção de combustível nuclear;

(h) Amazônia Azul S.A. – AMAZUL companhia do Setor Nuclear;

(i) Autoridade Nacional de Segurança Nuclear – ANSN, responsável pela regulação, fiscalização e licenciamento no setor de energia nuclear, e;

(j) Uma pessoa, ou um membro próximo de sua família, que possui o controle pleno ou compartilhado da INB; tem influência significativa sobre a Companhia; ou ocupe um cargo que lhe dá autoridade e responsabilidade por planejamento, direção e controle da Companhia ou de sua controladora.

As transações com as partes relacionadas consistem nas suas atividades e na manutenção de seus negócios que a Companhia mantém com as partes relacionadas acima identificadas, tais como: recursos a receber, contratação de produtos e serviços e outros de interesse. No entanto, em observância à legislação e a sua Política de Transações com Partes Relacionadas, na realização de negócios são realizadas cotações e pesquisas de mercado buscando sempre as melhores condições técnicas e de preços, portanto são observadas condições equânimes de mercado (*"arm's-length basis"*).

Montante dos Saldos Existentes			
Ativo Circulante e Não Circulante	**Partes Relacionadas**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Recursos a Receber	**STN**	-	5.122
Passivo Circulante e Não Circulante			
Débitos com Interligadas	**NUCLEP**	1.674	1.581
Débitos com Interligadas	**CTMSP**	-	1.500
Débitos com Interligadas	**NUCLEOS**	110	-
Dívida com a Previdência Complementar	**NUCLEOS**	198.647	196.430

1. Recursos a receber da STN – Secretaria do Tesouro Nacional

Recursos a Receber para Contingências - Secretaria do Tesouro Nacional (STN) referem-se aos valores incluídos no Orçamento Fiscal da União, destinados à liquidação dos Encargos Sociais.

2. Débitos com interligadas

Contrato de Preservação de Equipamentos - NPP4 refere-se ao saldo do contrato nº 0284 de agosto de 1987, firmado entre Nuclebrás/INB e Nuclebrás Equipamentos Pesados - Nuclep para fornecimento de apoio de armazenamento e execução da proteção e preservação dos equipamentos e peças da Usina NPP4.

3. Centro Tecnológico da Marinha – CTMSP

Contrato referente ao desenvolvimento, projeto, fabricação, instalação e comissionamento de 10 cascatas de ultracentrífugas, totalizando cerca de 114.000 kg de UTS/ano de capacidade instalada de enriquecimento isotópico de urânio.

4. Serviços de previdência complementar e Locação de Imóveis

Representa a Dívida Consolidada da INB com o NUCLEOS - Instituto de Seguridade Social, oriunda da reestruturação do Programa Nuclear Brasileiro, empreendida pelo Governo Federal em agosto de 1988, ocasião em que a INB absorveu na sua contabilidade o débito existente, oriundo da NUCLEBRÁS, companhia a quem sucedeu na citada reorganização do setor. Em 31 de maio de 2006, a Companhia e o NUCLEOS celebraram o Termo de Transação para Homologação em Juízo, homologado em outubro de 2006, que consolidou as dívidas existentes e estabeleceu novas condições de pagamento, quais sejam: 360 parcelas mensais, juros de 6% ao ano e atualização monetária pela variação do INPC.

Adicionalmente, foi firmado o contrato nº C3/21/015 de locação Não-Residencial de Imóvel para instalação da Sede da INB. O imóvel objeto do contrato fica situado na Avenida Rio Branco, nº 1 - sala 1901 - Centro - Rio de Janeiro / RJ. O contrato previu carência de 6 (seis) meses, sendo que no período houve início dos pagamentos previstos em contrato.

5. Eletronuclear S.A.

Contrato firmado em 24/02/2022 para fornecimento de Elementos Combustíveis para 05 (cinco) recargas da Usina Nuclear de Angra 1 e 05 (cinco) recargas da Usina Nuclear de Angra 2, pelo valor total de R$ 6.553.463.319,01 (seis bilhões, quinhentos e cinquenta e três milhões, quatrocentos e sessenta e três mil, trezentos e dezenove reais e um centavo), a serem fornecidos pelas Indústrias Nucleares do Brasil S/A – INB.

Montante das Transações no Período

O montante das transações é apresentado de acordo com o item 18 do CPC 05 (R1) - Divulgação sobre Partes Relacionadas.

O quadro a seguir apresenta as transações com as Partes Relacionadas que não resultaram em obrigações ou direitos no exercício, portanto não possuem saldos existentes de Recursos a receber ou a pagar. As transações referem-se à aquisição de Ativo Imobilizado e estão classificadas como Bens Patrimoniais.

Montante das Transações no Período		
Partes Relacionadas	**31/12/2022**	**31/12/2021**
AMAZUL	1.500	1.500
CTMSP	8.713	11.500
NUCLEOS	747	346
ELETRONUCLEAR	1.110.870	740.428

30. GESTÃO DE RISCOS

Estrutura e gerenciamento dos riscos empresariais

O Comitê de Governança, Riscos e Controle Interno (CGR) é responsável por supervisionar e monitorar os principais riscos identificados que ameaçam os objetivos da Companhia. O Comitê de Auditoria Estatutário, Auditoria Interna e a Gerência de Governança Corporativa são responsáveis pelo desenvolvimento e acompanhamento das políticas e procedimentos de gerenciamento de risco.

A Companhia controla e gerencia os riscos abaixo identificados, através de ações, investimentos, procedimentos operacionais e controles internos, bem como por meio do acompanhamento das variáveis externas que norteiam o mercado de urânio, de produtos e serviços voltados para fabricação do elemento combustível das políticas monetária e fiscal do governo, zelando pela conformidade às leis e aos regulamentos, pela conduta ética de empregados e fornecedores, coordenando e dando suporte às atividades corporativas de *compliance* e gestão de riscos.

Riscos financeiros e orçamentários identificados

- **Riscos de crédito:**

A Companhia está exposta ao risco de crédito, em função da baixa distribuição de sua carteira de clientes a qual concentra 95% de seu faturamento próprio em um único cliente, a Eletronuclear S. A.. Na gestão deste risco a Companhia tem realizado interações junto à própria Eletronuclear S.A., ao Ministério de Minas e Energia e à ANEEL, de forma a garantir o recebimento dos valores faturados em dia.

Dentro das ações para a expansão da carteira de clientes destaca-se a implantação, ora em curso, do Projeto Santa Quitéria em parceria com a iniciativa privada, o qual permitirá à INB ofertar excedente de Concentrado de Urânio ao mercado internacional. Outra frente de ampliação da carteira de clientes está na prestação de serviços de engenharia para diversas empresas no exterior, e principalmente a sanção da Lei nº 14.514/2022 que amplia a capacidade da INB firmar Parcerias Público-Privadas para a exploração de minérios radioativos, podendo levar a empresa a se tornar um player exportador no mercado internacional de concentrado de urânio.

A INB não realiza operações de desconto ou captação de crédito no sistema bancário.

- **Riscos de liquidez:**

As ameaças que podem levar a ter seu grau de liquidez comprometido estão concentradas em quatro principais fatores:

(a) O descumprimento dos prazos de pagamento por parte dos clientes, na quitação de seus débitos junto à INB, em especial os da Eletronuclear S.A. devido ao seu alto índice de participação nos faturamentos da INB;

(b) As oscilações nos preços internacionais de urânio, componentes metálicos para o EC e dos serviços de beneficiamento no exterior (conversão e enriquecimento);

(c) A perda do valor monetário do Real frente às Moedas Estrangeiras, em especial ao Dólar e ao Euro, devido ao alto índice de aquisições internacionais;

(d) A insuficiência orçamentária no PDG (Programa de Dispêndios Globais) e no OI (Orçamento de Investimento), disponibilizada por parte do Ministério da Economia – ME ou Ministério de Minas e Energia – MME, que cubra as necessidades da empresa.

Para mitigar os riscos de liquidez a Companhia incluiu cláusulas de multa por atraso de pagamento nos contratos de vendas. Também realiza o monitoramento e a análise permanente dos preços de matérias-primas e insumos nos mercados internacionais, a negociação tempestiva da aquisição de urânio e a contratação de longo prazo de serviços no exterior. Também promove constantes monitoramentos e interações junto aos clientes e fornecedores, e ainda realiza um acompanhamento rigoroso das ações e decisões do Ministério da Economia (ME), do Ministério de Minas e Energia (MME) e da Secretaria de Governança das Empresas Estatais (SEST), em relação a sua disponibilidade orçamentária para o PDG.

- **Riscos de suprimento:**

Para consecução do Elemento Combustível, a cadeia produtiva da INB depende de fornecedores internacionais para execução de atividades e fornecimento de materiais e serviços ainda não realizados pela empresa.

Quanto aos fornecedores internacionais, é conhecida a dependência da etapa de conversão do U_3O_8 em UF_6. O UF_6 é matéria prima para transformação do uranio em sua versão enriquecida e posterior transformação em pastilhas para o Elemento Combustível.

É importante destacar a dependência do fornecimento de componentes metálicos essenciais para construção do esqueleto do Elemento Combustível. A INB possui projetos em andamento para nacionalização e produção destes componentes tal como o Projeto de Nacionalização do Processo de Estampagem e Construção das Grades Espaçadoras.

A combinação destes fatores expõe a INB a riscos de indisponibilidade de urânio enriquecido e componentes metálicos por eventuais problemas de oferta no mercado internacional, tal qual o observado em 2022, decorrente do conflito Rússia x Ucrânia.

Para mitigar este risco, a INB busca firmar contratos de longo prazo com seus fornecedores internacionais de serviços de conversão, enriquecimento e de componentes metálicos, visando garantir as disponibilidades futuras de produção.

- **Riscos de exposição cambial:**

O baixo percentual de nacionalização do Ciclo do Combustível Nuclear impõe elevados valores de aquisições de matéria-prima e serviços no exterior no curto e médio prazo.

Por consequência, a INB está exposta ao risco de elevação de taxas de câmbio com impacto nos custos de urânio, matéria-prima e serviços de beneficiamento de urânio (conversão e enriquecimento) e dos componentes metálicos especiais.

Para reduzir os impactos das oscilações cambiais, a Companhia realiza aplicações de suas disponibilidades diárias de Caixa no Fundo de Investimento Extramercado do Banco do Brasil (Renda Fixa), conforme estabelecido na Resolução BACEN nº 4.034/2011. Também foram conduzidas outras iniciativas para reduzir os efeitos destas oscilações, tais como: elevar os investimentos voltados ao aumento da nacionalização da produção de componentes e serviços relativos ao Ciclo do Combustível Nuclear, e a inclusão de cláusulas de proteção cambial nos novos contratos de vendas, em especial, junto à Eletronuclear S.A..

De maneira a dar início às contratações das operações de Hedge Cambial no sistema bancário foi aprovada a Política das Operações de Hedge Cambial que tem por finalidade estabelecer as diretrizes e responsabilidades necessárias para efetivação das operações financeiras voltadas para mitigar a exposição às taxas de câmbio do mercado, capazes de impactar negativamente os ativos, passivos e o nosso fluxo de caixa. Também já foram designados os membros que compõem o Comitê de Hedge Cambial, de caráter permanente, para assessoramento da Diretoria de Finanças e Administração em assuntos relacionados às operações com derivativos financeiros, conforme Portaria INB de nº 073/22, para atuação nos termos estabelecidos no Capítulo 3.3 – Operações de Hedge Cambial, em alinhamento ao Capítulo 3.2 – Política de Hedge Cambial, ambos do Manual de Administração Financeira.

- **Riscos do orçamento fiscal:**

A Companhia se mantém ainda como uma Empresa Pública, porém, não dependente de Recursos do Tesouro Nacional e, por consequência, não mais inclusa no Orçamento Fiscal e de Seguridade da União, mas vinculada ao PDG (Programa de Dispêndios Globais) e ao OI (Orçamento de Investimento).

Essa condição faz com que a INB tenha que cumprir ainda algumas normas, regras e parâmetros fixados na legislação federal, os quais controlam o orçamento da Companhia.

A elaboração do PDG segue o calendário do Orçamento da União tendo em vista que o gasto das empresas estatais federais não dependentes com ativo imobilizado corresponde ao Orçamento de Investimento, previsto no inciso II do § 5º do art. 165 da Constituição Federal. Ainda, de acordo com a LDO, "os requisitos de sustentabilidade, transparência e controle" constantes da Lei nº 13.303/2016, regulamentada pelo Decreto nº 8.945/2016, deverão ser observados na política de aplicação de recursos das agências financeiras oficiais de fomento.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

31. DESCOMISSIONAMENTO E DESMOBILIZAÇÃO DAS UNIDADES INDUSTRIAIS

A Indústrias Nucleares do Brasil S.A – INB, em função das atividades relacionadas ao ciclo do combustível nuclear desenvolvidas em suas Unidades Operacionais, seja por força de regulamentação legal das atividades, impostas pelos diversos órgãos reguladores nacionais e internacionais, seja por regulamentações dos órgãos ambientais, está obrigada a cumprir uma série de normas e procedimentos voltados ao descomissionamento (desmonte e descontaminação de instalações e equipamentos, destinação final de resíduos e recuperação das áreas degradadas pelas atividades desenvolvidas) no decurso do ciclo de vida de suas instalações industriais e, potencialmente, quando do encerramento das atividades.

A Companhia, desde que assumiu as atividades relativas ao ciclo do combustível nuclear (a partir da sucessão da NUCLEBRÁS, por ocasião da edição do Decreto-Lei nº 2.464/88), vem realizando atividades de descontaminação de equipamentos e áreas, descomissionamento das instalações e estocagem de materiais nucleares e rejeitos radioativos oriundos dessas ações. Nesse contexto, já houve o descomissionamento da antiga unidade de processamento de minerais radioativos (monazita) no bairro de Santo Amaro – São Paulo/SP, da Usina de Santo Amaro (UDSP), origem dos materiais estocados em São Paulo/SP e Itu/SP. Atualmente a INB vem desenvolvendo ações de descontaminação do terreno em Interlagos e planeja a descontaminação do terreno em Botuxim/Itu, além de administrar os estoques de materiais radioativos nas duas unidades, localizadas respectivamente nos municípios de São Paulo/SP e de Itu/SP. Além de empreender atividades na Unidade em Descomissionamento de Caldas/MG - UDC que se fazem necessárias para o desenvolvimento do PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas. Também se encontra em curso a desativação da Unidade em Descomissionamento de Buena/RJ - UDB cuja desmobilização da força de trabalho e dos materiais alienáveis já foi iniciada, com previsão de conclusão em dezembro de 2023.

Destaca-se nesse contexto, pelo porte e complexidade, a Unidade em Descomissionamento de Caldas (UDC), em Caldas-MG, na qual a INB vem realizando: i) os estudos necessários à elaboração dos planos de descomissionamento das estruturas mais complexas em conformidade com as diretrizes da CNEN e do IBAMA; ii) a liberação de estruturas para descomissionamento, incluindo o desmantelamento de plantas industriais; iii) a mitigação de impactos ambientais passíveis de serem priorizados com os conhecimentos disponíveis no momento e; iv) concomitantemente, o controle do passivo ambiental para garantir a segurança durante esse processo longo.

Já nas Unidades em Operação, as atividades de descomissionamento, inclusive de restauração e de reabilitação dos locais afetados pelas atividades produtivas já são implementadas em paralelo, durante a fase operacional do empreendimento.

Dependência do tesouro

O Ciclo de Produção do Combustível Nuclear é bastante extenso por verticalizar diversas atividades industriais.

A missão institucional da INB é a de explorar e processar minério de urânio e produzir elementos combustíveis para abastecer usinas termonucleares para produção de eletricidade. A fim de viabilizar o Programa Nuclear Brasileiro – PNB, o Governo Federal atuou por meio de subvenções (de custeio e de investimento) fazendo com que a INB fosse uma estatal dependente de Recursos do Tesouro e, portanto, integrante do Orçamento Fiscal e da Seguridade da União.

Entretanto, dada toda a dificuldade fiscal vivenciada pelo Governo Federal ao longo dos anos se refletiu diretamente nas estatais dependentes do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social da União.

A continuidade no Orçamento Fiscal da União (OFSS) gerava incertezas de ordem financeiras e orçamentárias que impediam a implantação das ações estratégicas, táticas e operacionais, o que inviabilizaria o cumprimento da principal missão da INB e a realização dos investimentos necessários.

Desta forma, a saída da INB do Orçamento Fiscal da União obtida em novembro de 2022 foi importante ação eliminadora deste risco por assegurar o fornecimento do combustível para as Usinas nucleares brasileiras e viabilizar o crescimento sustentável da empresa e do Programa Nuclear brasileiro.

Alteração societária

A alteração do controle acionários da INB, transferida da União para a ENBPar, foi autorizada pela Medida Provisória nº 1.133, de 12 de agosto de 2022, convertida na Lei nº 14.514, de 29 de dezembro de 2022, por meio do aporte de todas as ações que a União detinha no capital social da Companhia, resultando no aumento do capital social da ENBPar, autorizado com a edição do Decreto nº 11.235, de 13 de outubro de 2022.

A partir da modificação no controle acionário, a INB se tornou uma estatal não dependente da União, passando a arcar com a integralidade das despesas com pessoal ou de custeio geral ou de capital, sem receber recursos financeiros do Tesouro.

Uma das condicionantes impostas pelo Tesouro Nacional à ENBPar e a INB, quanto a sua saída do OFSS, foi o compromisso de continuar empreendendo ações de Descomissionamento e Desmobilização em suas unidades industriais.

Fundo para o Descomissionamento e a Desmobilização

O descomissionamento de uma unidade nuclear envolve ações que incluem a desmontagem e a descontaminação de edificações, equipamentos e/ou áreas, inclusive solo e recursos hídricos, visando a restauração das mesmas, segundo padrões estabelecidos pela legislação, e a liberação dos locais para outros usos e a guarda segura dos resíduos gerados neste processo.

Ele envolve custos elevadíssimos que podem desequilibrar o fluxo de caixa da empresa, sendo altamente recomendável a constituição de reserva que assegure a capacidade financeira necessária para a consecução destas tarefas no futuro.

Em 2022 foi implantado o regulamento do Fundo de Desmobilização e Descomissionamento – FDD, a ser constituído por 1,5% da receita líquida anual, destinado a suportar os gastos futuros de descomissionamento das Unidades em Operação, e que mitiga o risco de ausência de recursos para o descomissionamento futuro destas Unidades.

Provisão para o Descomissionamento e Desmobilização

Sob o ponto de vista contábil, o montante total dos gastos relacionados às ações de descomissionamento são obrigações presentes que irão gerar desembolsos futuros que poderão impactar os fluxos de caixa futuros da empresa.

A INB, como estatal dependente inserida no Orçamento Fiscal da União, recebia por meio das Leis Orçamentárias Anuais – LOA, recursos do Tesouro Nacional na Ação Orçamentária 20I3 destinados a suportar o custeio e investimentos em Descomissionamento de suas Unidades desativadas.

A partir da saída da INB do Orçamento Fiscal em novembro de 2022, os dispêndios de descomissionamento passaram a ser suportados por recursos próprios da INB, tornando-se necessário o registro de provisão contábil com a estimativa dos gastos de descomissionamento futuros, descontados a valor presente.

Entretanto, devido ao ineditismo e à complexidade das variáveis técnicas envolvidas, é precário o conhecimento no país quanto aos procedimentos para o descomissionamento de instalações nucleares, especialmente as que envolvem a exploração de minérios radioativos, não havendo normativos específicos dos órgãos responsáveis pelas licenças das Unidades Operacionais, das legislações e das normas federais voltadas para a mitigação e recuperação do meio ambiente resultante da exploração de minas de urânio, e dos aspectos contábeis, financeiros e orçamentários que deverão ser considerados para sua quantificação. Desta forma se faz necessária à realização de Estudos Técnicos que forneçam uma estimativa confiável afim de subsidiar a constituição de uma provisão para descomissionamento de todas as Unidades Industriais da INB, os quais já foram iniciados com a contratação do Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear (CDTN) com foco na Unidade em Descomissionamento de Caldas/MG (UDC).

A Diretoria Executiva através da Portaria nº 012/2023 constituiu um Grupo de Trabalho multidisciplinar com o objetivo de avaliar os Planos de Ação de Descomissionamento de cada uma das Unidades da INB, podendo formatar licitação internacional destinada a contratar empresa especializada para a elaboração de metodologia e estudos específicos que amparem o adequado registro contábil dessa Provisão para Descomissionamento e Desmobilização

Visando suportar financeiramente e evitar a interrupção das ações de descomissionamento ora em curso, foi consensado na Nota Técnica Conjunta INB-ENBPar nº 001/2022, a qual foi aprovada pelos Conselhos de Administração de ambas empresas e pelos Ministérios de Minas e Energia - MME e da Economia - ME, que o saldo acumulado na reserva especial de dividendos não pagos do acumulado até o exercício de 2021, no montante de R$ 190.663 mil será destinado em Assembleia Geral para ser utilizado na constituição da Reserva Estatutária para a Desmobilização e Descomissionamento da INB.

32. COVID-19 - CORONAVÍRUS – IMPACTOS NA COMPANHIA

Devido aos efeitos da pandemia, foi criado o Gabinete Central de Crise que tem por objetivo deliberar sobre as ações preventivas para mitigação dos riscos à Companhia e aos seus colaboradores em relação à pandemia do Coronavírus, apoiado pelos Gabinetes Locais e acompanhando as orientações do Governo Federal.

A Companhia avaliou os impactos da pandemia provocada pelo Covid-19 e entende que tais fatos não afetaram significativamente suas operações e seu resultado em 2022.

Sendo assim reitera seu compromisso com a segurança de seus empregados e colaboradores, bem como o atendimento à sua missão institucional.

33. COBERTURA DE SEGUROS

Para proteção do patrimônio, a Companhia transfere através da contratação de seguros, os riscos que, na eventualidade de sua ocorrência, possam acarretar prejuízos que impactem, significativamente, o patrimônio da Companhia, sendo as coberturas compatíveis com seu porte e suas operações.

As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma revisão das demonstrações financeiras, consequentemente não foram analisadas pelos nossos auditores independentes.

Os ativos e as operações da companhia estão segurados por valores suficientes à cobertura de eventuais riscos e sinistros, conforme segue:

Ramos – em Reais Mil	31.12.22	31.12.21
Responsabilidade civil de administradores, diretores e conselheiros:	10.000	10.000
Riscos nomeados e operacionais com cobertura de incêndio:		
- Unidades industriais	680.800	680.800
- Escritórios	21.085	22.026
Veículos (1):	Tabela FIPE	Tabela FIPE
Seguro vida em grupo e acidentes pessoais:	228.496	228.496
Transporte nacional – avarias nos estoques (2):	1.000	1.000
Transporte internacional – avarias nos estoques (3):	272.000	272.000

(1) Em caso de sinistro, a indenização é de 100% da tabela FIPE. Quando não existe referência na tabela FIPE, a indenização é realizada por valor determinado, discriminado no Termo de Referência e consequentemente em apólice.

(2) Valor total de R$ 1.000 por embarque.

(3) Valor total de U$ 50.000 por embarque.

34. EVENTO SUBSEQUENTE

Plano de Equacionamento de Déficit – PED

Decorrente dos efeitos da pandemia do COVID-19 sobre as economias do Brasil e do mundo, o Nucleos Instituto de Seguridade Social apresentou em 31/12/2021 um resultado deficitário no Plano Básico de Benefício - PBB o qual ensejou a elaboração de um Plano de Equacionamento do Déficit – PED.

O PED visa manter o equilíbrio entre o Ativo e o Passivo e efetuar o reequilíbrio atuarial do Plano Básico de Benefícios do Nucleos – PBB por ter sido ultrapassado no exercício de 2021 o limite permitido na Resolução CNPC nº 30/2018 e Instrução Previc nº 33/2020 em R$ 289,3 milhões.

O equacionamento do Plano será efetuado através de contribuição extraordinária, sendo dividido da seguinte forma: 46,30% para as patrocinadoras e 53,70% para os participantes ativos, aposentados e pensionistas, conforme estudo elaborado pela empresa de atuária responsável pelo PBB, a Mirador.

Do total a ser equacionado, será de responsabilidade da INB o montante de R$ 40.809.679,66, reconhecido por meio da formalização de um Contrato de Confissão de Dívida, a ser celebrado entre a INB e o Nucleos.

O PED já foi aprovado pelo Conselho de Administração da INB e da ENBPar e encontra-se sendo analisado pela Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST. Havendo manifestação favorável desse órgão, o PED será implementado pelo Nucleos.

O prazo de amortização do déficit é de 23 anos e 10 meses, inclusive para as patrocinadoras, sendo 13 pagamentos por ano e, em sendo aprovado pela SEST, passará a vigorar a partir do mês de abril/2023.

Após a conclusão da análise pela SEST, da assinatura do contrato de adesão será necessária a revisão dos valores registrados em Benefício Pós-Emprego conforme mencionado na Nota Explicativa nº 16.

Carga Inicial de Angra 3

A paralisação das obras de Angra 3 ocorrida em 2015 a partir de dificuldades na Eletronuclear S.A. foi por período demasiado longo, o que levou os contratos originários de fornecimento da carga inicial de combustível nuclear daquela Usina, de nºs GAC.T/CT-009/10, GAC.T/CT-010/10 e GAC.T/CT-011/10, a perder sua vigência, conforme atestado pelas áreas jurídicas de ambas empresas. Desta forma, com base na relação de monopólio detida por ambas empresas, o distrato dos contratos anteriores, firmados ainda sob o regramento da lei nº 8.666/93, ocorrerá concomitantemente à formalização de novos contratos para fornecimento de elementos combustíveis para a carga inicial do núcleo da usina, cujos preços serão atualizados para fazer frente à nova realidade de custos da INB, bem como, para recompor os prazos de execução inicialmente estabelecidos, de forma a compatibilizá-los à data estimada para entrada em operação de Angra 3, prevista para ocorrer em novembro de 2027, segundo informações veiculadas pela Eletronuclear S.A. em https://www.eletronuclear.gov.br/Nossas-Atividades/Paginas/Angra-3.aspx, em 06/02/2023. Os novos contratos também considerarão as alterações no ordenamento jurídico, principalmente àquelas promovidas a partir da promulgação da lei nº 13.303/2016, contemplar as recomendações prolatadas no Acórdão nº 1.061/2019 – TCU – Plenário.

Assim remanescem pendências de ordem negocial que somente serão conhecidas quando da rescisão dos instrumentos contratuais em vigor, cujos valores recebidos a título de adiantamento restam contabilizados na conta "Adiantamento e Obrigações com Clientes – Longo Prazo", como pode ser observado na Nota Explicativa nº 18, constante das Demonstrações Financeiras do exercício de 2022.

Com relação aos novos contratos, o processo de formação do preço de venda resta concluído, sendo que a metodologia e os procedimentos utilizados foram submetidos à avaliação de auditoria externa independente, no caso, a BDO Brasil. A INB encaminhará sua proposta comercial de fornecimento da carga inicial para a apreciação.

35. REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES E EMPREGADOS

A maior e a menor remuneração pagas a empregados, tomando-se por base o mês de dezembro de 2022, foi de R$ 43.693,62 (quarenta e três mil, seiscentos e noventa e três reais e sessenta dois centavos) e R$ 2.269,14 (dois mil, duzentos e sessenta e nove reais e quatorze centavos), respectivamente (R$ 39.293,32 e R$ 1.992,88 em 2021), com remuneração média de R$ 11.190,36, computadas a remuneração mensal composta de salário, tempo de serviço, periculosidade e gratificação de função, efetivamente recebidos, de acordo com a política salarial praticada pela Companhia.

O honorário atribuído a dirigentes, máximo e médio, tomando-se por base o mês de dezembro de 2022 correspondeu a R$ 32.501,87 (trinta e dois mil, quinhentos e um reais e oitenta e sete centavos), valor aprovado pelo Conselho de Administração na RCA 012/2022, de 18/03/022, e o Ministério da Economia, por meio da Nota Técnica SEI nº 14.907/2022/ME, de 20/04/2022, para o período compreendido entre abril de 2022 a março de 2023.

A remuneração mensal dos membros do Conselho de Administração e dos titulares do Conselho Fiscal equivale a um décimo da remuneração média mensal dos membros da Diretoria Executiva, excluídos os valores relativos à gratificação de férias e benefícios, no valor de R$ 3.521,04 (três mil, quinhentos e vinte um reais e quatro centavos) mensais.

DECLARAÇÃO DOS DIRETORES DA COMPANHIA

Declaramos, na qualidade de diretores da Indústrias Nucleares do Brasil S.A – INB, sociedade por ações com sede na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Av. Rio Branco, nº 1 - sala 1901, Centro - Rio de Janeiro / RJ, CEP: 20.090-003, inscrita no CNPJ sob o nº 00.322.818/0001-20, que revimos, discutimos e concordamos com o conjunto das Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e com o Relatório de revisão dos auditores independentes da MOREIRA ASSOCIADOS AUDITORES INDEPENDENTES S/S acerca das Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

Carlos Freire Moreira
Presidente

Rogério Mendes Carvalho
Diretor

Marcos Fricks Cavalcante
Diretor

Pedro Francisco Dias Calheiros Boite
Diretor

Marcio Adriano Coelho da Silva
Diretor

Daniel Moraes da Costa
Superintendente de Finanças

Eduardo Zaroni
Contador – CRC – RJ 120.230/O-2

COMITE DE AUDITORIA ESTATUTÁRIO

Jose Luiz de Souza Gurgel
Coordenador do Comitê de Auditoria

Carlos Alberto dos Santos Corrêa
Membro

Victor Castro Reis
Membro

CONSELHO FISCAL

Mathias Lenz Neto – Presidente do Conselho
Fernando Pedrosa Lopes - Conselheiro suplente

João de Amorim Litaiff Júnior – titular
Ricardo Takemitsu Simabuku – Conselheiro

Jefferson de Souza Oliveira – titular
Dalton José de Oliveira – Conselheiro

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Ney Zanella dos Santos
Presidente do Conselho de Administração

Carlos Freire Moreira
Conselheiro

Geraldo Medeiros de Morais
Conselheiro

Guilherme Dionizio Alves
Conselheiro

André Luiz Rodrigues Osório
Conselheiro

Wanderlei Marinho da Silva
Conselheiro

César Provazi
Conselheiro

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Aos Administradores e Acionistas
Indústrias Nucleares do Brasil S.A.
Rio de Janeiro – RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Indústrias Nucleares do Brasil S.A. - INB ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Indústrias Nucleares do Brasil S.A. - INB, em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Reponsabilidade do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional e Normas Profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião sobre as demonstrações financeiras.

Ênfases

Conforme mencionado na nota explicativa nº 10. IMOBILIZADO, no exercício de 2012, a consultoria independente DELOS realizou os testes de recuperabilidade sobre o Imobilizado, e em seu laudo técnico definiu que, em função das atividades da INB serem estratégicas para o Estado Brasileiro, não caberiam ajustes por *impairment*, portanto, não foi reconhecida nenhuma perda nos resultados dos períodos. Nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021, a Companhia realizou um acompanhamento, sem identificar indicativos de desvalorização de seus ativos, portanto, não realizou o teste de recuperabilidade, sem prejuízo ao atendimento às normas contábeis. Visando regularizar essa situação, a INB procedeu à contratação da empresa Integrade Soluções de Informática, Controle Patrimonial e Avaliações Ltda que executou no período de novembro de 2021 a setembro de 2022 os serviços de inventário físico, teste de recuperabilidade e avaliações que confirmaram não ser necessários ajustes por *impairment* dos seus ativos, sendo tais conclusões consignadas em laudo de avaliação expedido pela citada empresa. Com base nos trabalhos realizados e laudos emitidos pela empresa contratada pela INB, foram submetidos aos gestores da Companhia responsáveis pelo controle físico dos bens patrimoniais, o status e a relação dos bens inventariados para confirmação e manifestação. Diante das informações transmitidas pelos gestores responsáveis pelo controle físico dos bens patrimoniais e nas conciliações realizadas (em fase de finalização), constatou-se, preliminarmente, que eventuais ajustes passíveis de serem realizados em consequência de possíveis divergências possuem baixíssima materialidade e representatividade, ou seja, não provocarão impactos.

Conforme mencionado na nota explicativa nº 12. SUBVENÇÃO DO TESOURO PARA INVESTIMENTOS, a partir do exercício de 2010, os recursos do Tesouro para investimentos no Projeto de Enriquecimento de Urânio, recebidos desde 2008, passaram a ser tratados como subvenção (receita a apropriar), sendo reclassificados para a conta retificadora do Ativo Não Circulante - Subvenção do Tesouro para Investimentos, como forma de demonstração da dedução dos ativos adquiridos com a subvenção, para apuração do valor líquido do Ativo, sendo apropriado ao resultado com base na depreciação ou por baixa dos ativos adquiridos com os respectivos recursos, de acordo com o disposto na Resolução CVM nº 96/2022, item 24 (itens 23, 24 e 27 do CPC 07 (R1)). Esse procedimento se deve em função da consulta formulada pelo Conselho Fiscal da INB à Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, que se pronunciou por intermédio do parecer PGFN/CAS/nº 2.332/2010, contrariamente à classificação desses recursos como adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC, por entender que a CNEN não seria a responsável pelas transferências financeiras a título de subvenção para Investimento para a INB, mas, sim, o Tesouro Nacional (União), através da Fonte 100. Com a transformação da INB em empresa pública e em decorrência da transferência das ações para a União em dezembro de 2020, os recursos de subvenção destinados para investimentos poderiam ser classificados como Adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC e, por conseguinte, deixariam de ser tributados, segundo os termos do Decreto n° 3.000/99, art. 392, inciso I, deixando o saldo desses recursos de ser corrigido pela taxa de juros SELIC, excetuando-se à regra do art. 2° do Decreto n° 2.673 de 16 de julho de 1998, por serem constituídos de recursos provenientes exclusivamente do setor público. Entretanto, com a publicação da Lei nº 14.303/22 – LOA/22, não houve a previsão de repasses em recursos do tesouro para investimento (AFAC), inexistindo, até o momento, execução orçamentária e financeira associada a esses recursos. Após todas as alterações societárias que a INB passou nos últimos anos e com a finalidade de representar adequadamente nossa nova realidade empresarial, a Companhia irá tratar do tema no exercício de 2023 em uma futura Assembleia Geral Extraordinária, a reclassificação contábil dos recursos recebidos como Subvenção do Tesouro para Investimentos para Adiantamento para Futuro Aumento de Capital – AFAC, com proposição de utilização do montante registrado como AFAC para futuro aumento do Capital Social. Nossa opinião não apresenta modificação em relação a este assunto.

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

Conforme mencionado na nota explicativa nº 16. BENEFÍCIO PÓS-EMPREGO, Considerando que a INB é corresponsável em regime de solidariedade plena com as demais patrocinadoras do NUCLEOS, e já que não ocorre a segregação formal dos ativos, o resultado da avaliação atuarial independente realizada pela Grant Thornton apontou Déficit na ordem de R$222.276 mil em 31 de dezembro de 2022. Sendo que a INB possuía em seu passivo circulante e não circulante uma dívida contratada de R$ 198.647 mil na data de 31 de dezembro de 2022, devendo esse valor ser deduzido do passivo atuarial apurado, já que se trata de dívida relacionada aos benefícios pós-emprego do plano previdenciário. Desse modo, originou-se então a necessidade de reverter R$ 71.160 mil ao registro realizado, no exercício de 2021, de R$ 94.789 mil. A Grant Thornton manteve o critério adotado na Avaliação Atuarial anterior, utilizando a proporcionalidade das contribuições normais relativas da INB em relação ao total de contribuições normais vertidas no exercício, extraídas do balancete do NUCLEOS, em 31 de dezembro de 2022. Essa proporcionalidade de contribuições indicou uma taxa de rateio de 27,43% dos ativos financeiros do Plano. Nossa opinião não apresenta modificação em relação a este assunto.

Outros assuntos

Auditoria do período anterior

As demonstrações contábeis da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foram examinadas por outro auditor independente que emitiu relatório em 08 de março de 2022 com opinião sem modificação sobre essas demonstrações contábeis.

Demonstração de Valor Adicionado

Revisamos a Demonstração do Valor Adicionado ("DVA"), referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de NBC TG 09. Essa demonstração foi submetida aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório do auditor

A Administração da Companhia é responsável por essas outras informações, que compreendem o relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras não abrange o relatório da Administração e não expressamos ou expressaremos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler as outras informações identificadas acima e, ao fazê-lo, considerar se essas outras informações estão, de forma relevante, inconsistentes com as demonstrações financeiras ou com o nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparentam estar distorcidas de forma relevante.

Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante nas outras informações obtidas antes da data deste relatório, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidade da administração e da governança pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidade do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

1. Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
2. Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
3. Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
4. Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manter em continuidade operacional.
5. Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2023.

MOREIRA ASSOCIADOS AUDITORES INDEPENDENTES S/S
CRC RS 4632/0 S RJ
DIEGO ROTERMUND MOREIRA
Contador CRC RS 68603 S RJ CNAI Nº 1128
Sócio – Responsável Técnico

RELATÓRIO RESUMIDO DO COMITÊ DE AUDITORIA ESTATUTÁRIO

O Comitê de Auditoria Estatutário - CAE da Indústrias Nucleares do Brasil S.A. - INB, na 231ª Reunião Ordinária do Conselho de Administração a ser realizada em 27/02/2023, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto Social da Empresa, apresenta aos Conselheiros de Administração da Indústrias Nucleares do Brasil S.A. - INB:

Em cumprimento a Lei 13.303/16 e ao Decreto 8.945/16 assim como ao Estatuto Social da INB e ao Regimento Interno do CAE, o colegiado supervisionou a elaboração das demonstrações financeiras da Empresa referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, compreendendo o Balanço Patrimonial, a Demonstração do Resultado, a Demonstração do Resultado Abrangente, a Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, a Demonstração dos Fluxos de Caixa, a Demonstração do Valor Adicionado, bem como as correspondentes Notas Explicativas além do Balanço Social, conforme determina o inciso III do artigo 67 do estatuto social da INB (artigos 9° e 10 do regimento interno do CAE).

Adicionalmente, discutimos com os auditores independentes a respeito do processo de auditoria das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022. A correspondente minuta do relatório dos auditores independentes, datada de 16 de fevereiro de 2023, apresenta uma opinião sem ressalvas e com a inclusão de parágrafos de ênfases relativo ao processo de inventário físico do ativo fixo, ao tratamento contábil para as subvenções do tesouro para investimentos e quanto ao déficit atuarial do NUCLEOS.

Após debates e esclarecimentos das dúvidas formuladas à administração e aos auditores independentes, o CAE concluiu que todos os fatos relevantes, conhecidos até a data deste relatório, estão adequadamente divulgados nas Demonstrações Financeiras anuais de 2022, as quais, estão aptas para serem submetidas à apreciação e aprovação pelo Conselho de Administração.

Além disso, foram analisados os documentos: Destinação do Lucro Líquido do Exercício Social findo em 31 de dezembro de 2022, Distribuição de Dividendos aos Acionistas da Companhia relativos ao Lucro do Exercício de 2022 e Orçamento de Capital 2023 e 2024, Proposta de aumento de capital por capitalização de parte da Reserva de Orçamento de Capital e de reversão da reserva especial de dividendos não pagos para a constituição de reserva de desmobilização e descomissionamento, prevista no inciso IV, art. 87, do estatuto social da INB, não tendo este Comitê nada a se opor quanto ao encaminhamento destas propostas para aprovação pelo Conselho de Administração.

Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2023.

Jose Luiz de Souza Gurgel
Coordenador do Comitê de Auditoria

Carlos Alberto dos Santos Corrêa
Membro

Victor Castro Reis
Membro

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal da Indústrias Nucleares do Brasil S. A. - INB, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, dando cumprimento ao que dispõe o artigo 163 da Lei 6.404/76 e suas alterações posteriores, examinou o Relatório da Administração, o Relato Integrado, as Demonstrações Financeiras referentes ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2022, compreendendo o Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício, Demonstração do Resultado Abrangente, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, Demonstração dos Fluxos de Caixa, Demonstração do Valor Adicionado, bem como as Notas Explicativas da Administração às demonstrações financeiras, além do Balanço Social e da Destinação do Lucro Líquido do Exercício Social findo em 31 de dezembro de 2022.

Com base nos documentos examinados, na Resolução do Conselho de Administração com manifestação favorável e no Relatório dos auditores independentes, Moreira Associados Auditores Independentes, sobre as demonstrações financeiras, opinam, por unanimidade, que os mencionados documentos refletem adequadamente a situação patrimonial, a posição financeira e as atividades da Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e estão em condições de serem submetidos à apreciação da Assembleia Geral dos Acionistas.

Rio de Janeiro, 27 de fevereiro de 2023.

Mathias Lenz Neto
Presidente do Conselho Fiscal

João de Amorim Litaiff Junior
Conselheiro

Jefferson de Souza Oliveira
Conselheiro

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal da Indústrias Nucleares do Brasil S. A. - INB, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, analisou a proposta de Destinação do Resultado do Exercício de 2022 elaborado pela Diretoria Executiva da companhia, aprovado pelo Conselho de Administração no dia 27 de fevereiro de 2022, que propõe que a parcela dos dividendos do exercício de 2022 e dos Lucros não Distribuídos sejam destinados para a conta de Reserva de Orçamento de Capital, na forma do art. 202, § 3º da Lei nº 6.404/76, com a finalidade de garantir os recursos financeiros indispensáveis para a realização de investimentos destinados à redução do "aging" da estrutura industrial da Fábrica de Combustível Nuclear e para a internalização das tecnologias necessárias para a nacionalização de produção de componentes metálicos, em consonância com os objetivos e diretrizes fixados no Planejamento Estratégico da INB 2017-2026 e na Política Nuclear Brasileira.

Diante disso, com base nos documentos examinados e nas justificativas e fundamentações legais, este Conselho opina, por unanimidade, que a proposta de destinação está em condições de ser submetida à Assembleia Geral dos Acionistas, ouvidos os acionistas minoritários e, caso não haja manifestação favorável à proposta na Assembleia supracitada, que os dividendos desses acionistas sejam pagos, com o intuito de evitar questionamentos futuros que possam vir a anular os referidos atos.

Rio de Janeiro, 27 de fevereiro de 2023.

Mathias Lenz Neto
Presidente do Conselho

João Amorim Litaiff Júnior
Conselheiro

Jefferson de Souza Oliveira
Conselheiro

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal da Indústrias Nucleares do Brasil S. A. - INB, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, analisou a proposta de aumento de Capital Social por capitalização mediante parte da Reserva de Orçamento de Capital, de acordo com o art. 169, § 1º c/c o art. 199 da Lei nº 6.404/1976, e em compatibilidade com as orientações da SEST quanto ao OI/PDG elaborado pela Diretoria Executiva da companhia, aprovado pelo Conselho de Administração no dia 27 de fevereiro de 2023, que propõe a capitalização do excesso das reservas de lucros em relação ao capital social, cujo valor passará de R$ 593.734.771,29 para R$ 899.983.232,44.

Diante disso, com base nos documentos examinados e nas justificativas e fundamentações legais, este Conselho opina, por unanimidade, que a proposta de aumento de Capital Social por capitalização mediante parte da Reserva de Orçamento de Capital está em condições de ser submetida à apreciação da Assembleia Geral dos Acionistas.

Rio de Janeiro, 27 de fevereiro de 2023.

Mathias Lenz Neto
Presidente do Conselho Fiscal

João de Amorim Litaiff Junior
Conselheiro

Jefferson de Souza Oliveira
Conselheiro

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal da Indústrias Nucleares do Brasil S. A. - INB, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, analisou a proposta de Reserva Estatutária de Desmobilização e Descomissionamento elaborado pela Diretoria Executiva da companhia, aprovado pelo Conselho de Administração no dia 27 de fevereiro de 2023, que propõe a reversão integral do saldo de R$ 190,6 milhões da reserva especial de dividendos não pagos para a reserva estatutária de desmobilização e descomissionamento, e pela consequente modificação do art. 87, inciso IV, do estatuto social, para possibilitar investimentos, inclusive, no desmantelamento e recuperação de áreas degradadas das unidades industriais desativadas.

Diante disso, com base nos documentos examinados e nas justificativas e fundamentações legais, este Conselho opina, por unanimidade, que a proposta está em condições de ser submetida à Assembleia Geral dos Acionistas, ouvidos os acionistas minoritários e, caso não haja manifestação favorável à proposta na Assembleia supracitada, que os dividendos desses acionistas sejam pagos, com o intuito de evitar questionamentos futuros que possam vir a anular os referidos atos.

Rio de Janeiro, 27 de fevereiro de 2023.

Mathias Lenz Neto
Presidente do Conselho Fiscal

João de Amorim Litaiff Junior
Conselheiro

Jefferson de Souza Oliveira
Conselheiro

BALANÇO SOCIAL - INFORMAÇÕES DE NATUREZA SOCIAL E AMBIENTAL

	31/12/2022		31/12/2021	
1 - GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE RIQUEZA - DVA	**R$ Mil**	**Distrib %**	**R$ Mil**	**Distrib %**
Colaboradores	269.874	36,50%	237.701	44,2%
Governo	312.067	42,20%	226.539	42,1%
Financiadores	83.695	11,30%	56.919	10,6%
Acionistas	74.599	10,0%	16.425	3,1%
Total	**740.235**	**100,0%**	**537.584**	**100,0%**

	31/12/2022	31/12/2021
2 - BASE DE CÁLCULO DOS INDICADORES	**R$ Mil**	**R$ Mil**
Receita Operacional Líquida (ROL)	804.714	726.564
Resultado Líquido do Exercício (RLE)	74.599	16.425
Folha Pagamento Bruta (FPB) - Remuneração, Encargos e Previdência Complementar (excluído o valor gasto com Jovem Aprendiz e Benefícios Concedidos a Empregados)	278.064	247.828

3 - RECURSOS HUMANOS	31/12/2022			31/12/2021		
3.1 - REMUNERAÇÃO BRUTA	**R$ Mil**	**% S/RH**	**% S/ROL**	**R$ Mil**	**% S/RH**	**% S/ROL**
Empregados	195.805	61,0%	24,3%	170.052	59,7%	23,4%
Administradores	2.507	0,8%	0,3%	2.498	0,9%	0,3%
Jovem Aprendiz	143	0,0%	0,0%	230	0,1%	0,0%
Total	**198.455**	**61,8%**	**24,6%**	**172.780**	**60,7%**	**23,7%**
3.2 - ENCARGOS SOCIAIS	**66.531**	**20,7%**	**8,3%**	**62.735**	**22,0%**	**8,6%**
3.3 - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS						
Previdência Complementar Fechada	13.221	4,1%	1,6%	12.543	4,4%	1,7%
Alimentação	7.193	2,2%	0,9%	6.829	2,4%	0,9%
Transporte	8.372	2,6%	1,0%	8.504	3,0%	1,2%
Assistência Médica e Odontológica	24.185	7,5%	3,0%	18.227	6,4%	2,5%
Capacitação e Desenvolvimento de Pessoal	36	0,0%	0,0%	74	0,0%	0,0%
Seguro de Vida em Grupo	531	0,2%	0,1%	561	0,2%	0,1%
Outros Benefícios	2.700	0,8%	0,3%	2.480	0,9%	0,3%
Total	**56.238**	**17,5%**	**7,0%**	**49.218**	**17,3%**	**6,8%**
TOTAL DE RECURSOS HUMANOS	**321.224**	**100,0%**	**39,9%**	**284.733**	**100,0%**	**39,2%**

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

3.4 - COMPOSIÇÃO DO CORPO FUNCIONAL

Total de empregados	1.179	1.191
Total de admissões	36	44
Total de demissões	48	28
Total de estagiários	53	53
Total de empregados terceirizados	524	482
Total de portadores de necessidades especiais	20	18
Total de negros	99	94
Total de funcionários sexo feminino	285	281
Total funcionários sexo masculino	894	910
Percentual de negros ocupando cargos de chefia	7%	5%
Percentual de ocupantes de cargo de chefia sexo feminino	16%	18%
Percentual de ocupantes de cargo de chefia sexo masculino	84%	82%
Nº de acidentes de trabalho	2	-
Nº de empregados(as) com mais de 10 anos de efetivos serviços na Companhia	773	508
Nº de empregados(as) com remuneração superior a dois salários mínimos	1.171	1.189
Total de empregados por faixa etária:		
de 18 a 35 anos	201	236
de 36 a 45 anos	456	444
de 46 a 60 anos	345	365
Acima de 60 anos	177	146
Total de empregados por nível de escolaridade:		
Com ensino fundamental	12	12
Com ensino médio	334	340
Com ensino técnico	223	226
Com ensino superior	452	464
Pós-graduados	158	149

AÇÕES TRABALHISTAS MOVIDAS CONTRA EMPRESA	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Número de processos trabalhistas existentes contra empresa até o término do exercício	231	318
Número de processos trabalhistas movidos contra empresa ao longo do exercício	49	24
Número de processos trabalhistas julgados procedentes com trânsito julgado ao longo do exercício e independente do ano de propositura da ação	21	39
Número de processos trabalhistas julgados improcedentes com trânsito julgado ao longo do exercício e independente do ano de propositura da ação	28	28
Valor total de indenizações e multas pagas por determinação judicial (R$ Mil) no exercício	2.297	1.241

AÇÕES AMBIENTAIS MOVIDAS CONTRA EMPRESA	**31/12/2022 R$ mil**	**31/12/2021 R$ mil**
Números de processos (administrativos e judiciais) existentes envolvendo matéria ambiental tramitando como ré até o término do exercício	34	40
Números de processos (administrativos e judiciais) envolvendo matéria ambiental movidos contra a empresa ao longo do exercício	1	-
Valor das multas e das indenizações relativas a matéria ambiental, determinadas administrativa e/ou judicialmente (R$ Mil) no exercício	5.321	394

4 - INTERAÇÃO DA ENTIDADE COM AMBIENTE EXTERNO	**31/12/2022**	**31/12/2021**
4.1 - INTERAÇÃO COM A COMUNIDADE	**R$ mil**	**R$ mil**
Educação e Cultura:		
- Projeto Jovem Aprendiz (Buena, Caetité, Rio de Janeiro e Resende)	175	399
- Aquisição de Cota de Apoio Bronze ao INAC 2021	-	15
- Publicação Institucional na Revista Especializada Conexão Nuclear	-	8
- Apoio ao Evento ABDAN NT2E + WNU e Entrega de Medalhas do Mérito Nuclear	-	5
Outros Apoios:	**-**	**4,1**
Inserção Regional em Caldas:		
- Apoio à Creche - Projeto Casulo	-	0,5
Inserção Regional em Caetité:		
- Plotagem da Van da Biblioteca Móvel Anísio Teixeira	-	2
- Apoio ao Dia das Crianças do Projeto Esmeralda	-	0,5
- Apoio Dia das Crianças na Comunidade do Riacho da Vaca	-	0,1
- Apoio com Brinquedos para Comunidade do Tamboril	-	0,5
Inserção Regional em Resende:		
- Reciclagem de banners em sacolas feita por costureira local	-	0,5
Total Investimentos com a Comunidade	**175**	**435**

4.2 - INTERAÇÃO COM CLIENTES		
Reclamações recebidas diretamente na empresa e/ou pelos órgãos de defesa do consumidor	N/H	N/H
Reclamações recebidas através de notificações judiciais	N/H	N/H
Montante de indenizações pagas a clientes	N/H	N/H

Obs: O principal cliente da companhia é a Eletronuclear, empresa estatal, vinculada ao Ministério das Minas e Energia, operadora das usinas nucleares de Angra I, II e III

4.3 - INTERAÇÃO COM FORNECEDORES		
Como critério de responsabilidade social na seleção dos fornecedores, são exigidos os mesmos padrões éticos e de responsabilidade social e ambiental adotados pela empresa	**Sim**	**Sim**

	31/12/2022			**31/12/2021**		
5 - INTERAÇÃO COM O MEIO AMBIENTE	**R$ Mil**	**% s/ RLE**	**% s/ ROL**	**R$ Mil**	**% s/ RLE**	**% s/ROL**
5.1 - UNIDADE RESENDE Atividades de preservação e recuperação ambiental, educação e sensibilização ambiental	932	1,2%	0,1%	692	4,2%	0,1%
5.2 - UNIDADE DE POÇOS DE CALDAS Programa de Recuperação de Áreas Degradadas - PRAD e educação ambiental	756	1,0%	0,1%	6.662	40,6%	0,9%
5.3 - UNIDADE DE CAETITE Atividades de preservação, recuperação ambiental e educação ambiental	1.065	1,4%	0,1%	4.063	24,7%	0,6%
5.4 - UNIDADE DE SÃO PAULO Atividades de descontaminação do terreno, manutenção do galpão e estocagem de rejeitos e resíduos radioativos e recuperação ambiental	381	0,5%	0,0%	995	6,1%	0,1%

6 - INFORMAÇÕES RELEVANTES QUANTO AO EXERCÍCIO DA CIDADANIA EMPRESARIAL

6.1 Relação entre a Maior e a Menor Remuneração	**31/12/2022 R$ Mil**			**31/12/2021 R$ Mil**		
Empregado (Maior / Menor)	43,6	/	2,2	39,3	/	2,0
Diretoria (Maior)	32,5		-	32,5		-
6.2 Os projetos sociais e ambientais desenvolvidos pela empresa foram definidos por:	( ) direção	(X) direção e gerências	( ) todos(as) empregados (as)	( ) direção	(X) direção e gerências	( ) todos(as) empregados (as)
6.3 Os padrões de segurança e salubridade no ambiente de trabalho foram definidos por:	(X) direção e gerências	( ) todos(as) empregados (as)	(X) todos(as) + Cipa	(X) direção e gerências	( ) todos(as) empregados (as)	(X) todos(as) + Cipa
6.4 A previdência privada contempla:	( ) direção	( ) direção e gerências	(X) todos(as) empregados (as)	( ) direção	( ) direção e gerências	(X) todos(as) empregados

EDUARDO ZARONI
CONTADOR - CRC RJ 120230/O-2